

ابعاؤفا

سلسلة سفير العروبة

(**۲.**e)

رعايةالطفلالعاق

تأليف أد. محمود عنان كلية التربية الرياضية - جامعة حلوان

الكينة الاستكارية.

اً . قا فالحاليات عبد الخليم سيد المعاد لكول جا التعليب حادة خلوات

ا .د حملي أبر الفترح عمليفة

النماة الناهج وطرق التدريس باسة النصورة إن عبد النفي عبود

المعاد التربية الفارئة سجامعة عين شمسي

1.د على الحملة ملاكور

البحاد النامج وطرق العلريس - جابية القاهرة

ا. د. قرماوی مصدر فرماوی

مدرس المنادج وطرق العدريس حجامة حلوان

د عبالية بحروس ناه

مدرس علم النفس التربوي – جامعة حلوان

ميندالتحرير:

ر المراق المراق

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة لشركة المعالمة

رقم الإيداع ٥٨٤٣ / ١٩٩٦ الترتيم الدولى: 3 - 486 - 261 - 977 : ISBN : 977

رؤية مستقبلية للطفل المعاق ومشكلاته

شاءت إرادة الله وحكمته أن يكون بيننا في المجتمع عدد من غير القادرين، في أي صورة من صور العجز الحركي أو الحسى أو النفسي أو العقلي . . والسؤال: ماذا نحن فاعلون بهم ؟ . . هل نتخلص منهم ونسدل الستار أم نعيش معهم بعجزهم ؟ . . هل نكتفي بحدود الدعاء لهم ونخفيهم بعيداً عن أعين المجتمع؟ . . أم نرضي بقضاء الله وفي ذات الوقت نسعى إلى تحريرهم من قيود إعاقتهم ؟

يقول الله سبحانه وتعالى في كتابه الكريم:

﴿ يَتَأَيُّهَا ٱلْإِنسَانُ مَا غَرَّكَ بِرَبِّكَ ٱلْكَرِيمِ ﴿ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللّ

خَلَقَكَ فَسَوَّنكَ فَعَدَلُكُ ﴿ فَي فَي مُورَةٍ مَّا شَآءَ رَكَّبَكَ ﴾

[الانفطار :٦-٨]

والحمد لله على نعمه الكثيرة، حيث كرم بنى الإنسان عن سائر الخلق بالعقل ولغة التخاطب؛ ليبنى مجتمعًا قويًّا مؤسسًا على العقيدة، وسبل الشريعة الإسلامية السمحاء، حيث نظر الإسلام إلى أصحاب الإعاقة على أنهم من فئة أصحاب الأعذار، وقاعدة رفع الحرج عن المعاقين قد نص عليها القرآن الكريم في قوله تعالى:

﴿ لَيْسَ عَلَى ٱلْأَعْمَىٰ حَرَجٌ وَلَا عَلَى ٱلْأَعْرَجِ حَرَجٌ وَلَا عَلَى ٱلْمَرِيضِ حَرَجٌ ﴾ [النور: ٦١]

هذه النظرة الإنسانية تحدد ملامح معاملة المعاق في مجتمع عجيب اهتم مؤخرًا بالتشريعات والمواثيق وكأن مشكلة الإعاقة مع تقادمها قد وافته فجأة رغم تجاوز نسبتها إلى مايزيد عن ١٣٪ من سكان العالم، وبالرغم من الجهود المبذولة لرعاية المعاقين إلا أن الكوارث والحروب تتحمل مسئولية زيادة نسبة المعاقين في القرن العشرين ممًّا دعى إلى التسابق في التعريف بحدود الإعاقة وسبل مواجهتها بالبرامج التربوية والتعليمية والعلاجية والتأهيلية.

ويطالعنا التاريخ الإسلامي بالبدايات الأولى لرعاية المعاقين منذ ما يربو على أربعة عشر قرنًا من الزمان وفق ما جاء بكتاب الله وسنة رسوله وتوجيهات الصحابة، حيث عنى نبينا محمد عَلَيْ والخلفاء من بعده والحكام والقادة المسلمون بالمرضى والمعاقين ، وقدبلغ اهتمام الخليفة «عمر بن عبد العزيز» بهذا الأمر إلى الحث على إحصاء المعاقين في الدولة الإسلامية؛ تمهيداً للتعرف على حجم المشكلة وقد قام من بعده « الوليد بن عبد الملك» بتخصيص مرافق لكل كفيف وخادم لكل مُقعد، وأكد الإسلام الاهتمام بفئة المعاقين وحقوقهم التي يجب احترامها. وتحمل تكنولوچيا القرن الواحد والعشرين أمالا رحبة لمعاونة لبحب احترامها. وتحمل تكنولوچيا القرن الواحد والعشرين أمالا رحبة لمعاونة فلم يعد المعاق نقمة على المجتمع، بل هو إحدى أدواته في التنمية وتحقيق فلم يعد المعاق نقمة على المجتمع، بل هو إحدى أدواته في التنمية وتحقيق الطموحات المستقبلية للأمة، فكانت البداية لتخصصات جديدة كاقسام: الهندسة الطبية، والعلاج الطبيعي، وإعادة التأهيل، وأقسام التعليم والتدريب

الخاص، وتكنولوجيا التعليم لفئات الأطفال المعاقين.

وكم من معاق في العالم رفع لواء المعرفة وتخطى حدود إعاقته؛ ليوفر لنا اكتشافًا أو أملاً في علاج، أو قاد فكر العالم بأسويائه ومعاقيه.

فها هو الرئيس « روز فلت » الذي قاد الولايات المتحدة الأمريكية لثلاث دورات متتالية من فوق كرسي متحرك؛ لإصابته بشلل الأطفال، وها هو الموسيقي العبقري « بتهوڤن » الذي أذهل العالم بفنونه الموسيقية الإبداعية وهو معاق بالصمم، وها هو الشاعر الإغريقي « هوميروس » فاقد البصر الذي قدم للعالم ملحمتي: «الإلياذة» و(الأودسة».. و(أبو العلاء المعرى) (الكفيف) صاحب «رسالة الغفران » والشاعر « بشار بن برد » الكفيف الذي أثرى الأدب العربي، والدكتور «طه حسين» العالم والمفكر وعميد الأدب العربي، الذي فقد بصره منذ نعومة أظفاره، والمصطفى صادق الرافعي »الذي فقد سمعه بعد حصوله على الشهادة الابتدائية ، ولم يثنه ذلك عن تبوء مكانة مرموقة في الأدب والتاريخ الإسلامي، ود هيلين كيللر، الصماء البكماء العمياء التي نالت أعمالها « الدكتوراة الفخرية » من جامعات أمريكا وبريطانيا وألمانيا والهند ، و«ماركوني» مخترع الراديو صاحب الإعاقة البصرية الجزئية، والحاصل على جائزة نوبل ١٩٠٩م، و « مارجوري ديك » الكندية، التي فقدت بصرها في سن السابعة بعد إصابتها أيضاً بالصمم نتيجة مرض الحصبة، وكان لها السبق في إنشاء عدد من الجسمعيات لخدمة المعاقين كان أبرزها الجسعية الكندية للصم والمكفوفين.. ناهيك عن الكتَّاب والعلماء والفنانين في شتى الجالات، وما أثرى المجال الرياضي المصري، والذي بزغ فيه أكثر من نجم رياضي قبهر

بإصراره وتحديه أعتى الأمواج في «بحر المانش»، فها هو «خالد حسان»، ودخالد شلبي»، والدكتور «أشرف مرعى» الذي حقق المركز الأولمبي الثالث في دورة سول في سباحة ٢٥متر فراشة، وغيرهم . . وغيرهم .

ما أقوى المعاق الذى يتخطى حدود الإعاقة، وما أعظم تلك الأسرة التى تقف خلف فى مجتمع إسلامى يؤمن بقدراته على العطاء والإنتاج والاندماج كعضو كامل.

إن الطفل المعاق في الأسرة يعد اختباراً لها وابتلاء من الله، إذا ما أحسنت رعايته وتربيته وتأهيله لخدمة نفسه ومجتمعه، والأسرة مأجورة على ذلك في الدنيا والآخرة. والشروق والغروب في يومنا أمر قدره الله . . فلنخرج من ظلمتنا المفروضة ونفتح أبوابنا الموصودة؛ لنرى الشمس تشرق بنور ربها، وتسبح بحمده بكرة وأصيلاً.

ومهمتنا في هذا الكتاب تتمثل في عرض مفاهيم وحدود الإعاقة، وأنواعها وطبيعتها، وإلقاء الضوء على الطفل المعاق في الأسرة والمدرسة، وكذا مشكلات تأهيله ورعايته، راجين من الله سبحانه وتعالى أن تعم الفائدة وتكون تلك السطور بمثابة ومضة متفائلة وخطوة إجرائية انطلاقًا لحل مشاكله، وعلى الله قصد السبيل.

المؤلف 1. د محمود عنان القاهرة في ذي الحجة ٦١٦ هـ أبريل ١٩٩٦م

(العصرة الله وال

। विद्या विद्या विद्या विद्या विद्या । । ! !

الطفل المعاق وآفاق رحبة:

١- الطفل المعاق . . سوف تتلاشى نسبته فى أى مجتمع بإذن الله عند الأخذ بالأسباب من فرص الوقاية و التحصين، والعلاج من الأمراض المعدية و المتوطنة، وخاصة للأطفال والأمهات فى مراحل الحمل وما بعدالولادة .

٢- الطفل المعاق. طاقة إنسانية في المجتمع ينبغى تهيئته وتأهيله من خلال البرامج الخاصة التي تتسابق الهيئات إلى تقنينها، وكلما ارتقت تلك البرامج إلى حدود التنفيذ والمشاركة. . كان ذلك دليلاً على اهتمام الدولة و مقياساً لتقدمها.

٣- الطفل المعاق . . جزء لا يتجزأ من الموارد البشرية المتاحة في الدولة، ويمثل نسبة كبيرة في كل مجتمع قد تصل من (١٣٪) إلى (١٥٪)، ولذلك وجب الأخذ بعين الاعتبار عدم إهمال هذه النسبة والاستفادة منها في التخطيط، كمصدر للتنمية في المجتمع.

٤- الطفل المعاق . . يمثل استثمارًا بشريًا له مردوداته الاقتصادية والاجتماعية إذا ما أحسن تدريبه وتأهيله بغرض الدمج الاجتماعي، ولايكفى فقط الاهتمام به من المنطلق الإنساني أوالعاطفى نتيجة حالات الضعف أو العجز التي تبدو لديه.

ه - الطفل المعاق. له مشكلات متعددة، ومواجهة تلك المشكلات

مسئولية مشتركة تقع على كاهل الدولة والمجتمع والأسرة كل في قطاع اختصاصه، ويتوقف النجاح في مواجهة مشكلات الطفل المعاق على مدى التكامل في الأدوار و المسئوليات.

٦- الطفل المعاق. . يحتاج إلى المعرفة العلمية والدراية التكنولوجية من قبل العاملين في مجال الإعاقة في الأسرة والمدرسة والنادى والمجتمع، كاساس ضرورى للتصدى لمشكلاته الحيوية.

٧- الطفل المعاق. . يجب أن يكون محور الاهتمام والهدف من تلك الحدمات التربوية ، والفرص والإمكانيات اللازمة للعلاج والرعاية الطبية والغذائية والنفسية والاجتماعية على مستوى الأسرة والمجتمع.

٨- الطفل المعاق . . يعد نقطة انطلاق حقيقية إذا ما أعيد النظر فى فرص تعليمه وإكسابه المعرفة وإنمائها لديه، من خلال مراحل التعليم الأساسية ، سواء المنهجية بالمدارس ومؤسسات الرعاية الخاصة ، أو اللامنهجية التى تهدف إلى تنويع المهارات لتنمية طاقاته إلى أقصى حد تسمح به قدراته واستعداداته العقلية والمهارية والحركية .

٩- الطفل المعاق. مع اختلاف طبيعة الإعاقة ودرجتها، له الحق الكامل
 في التعليم والتدريب والترويح والتشغيل مستقبلاً، دون تمييز بسبب الجنس
 أو الأصل أو المركز الاجتماعي أو السياسي للأسرة.

١٠ الطفل المعاق . . بحاجة إلى لغة مشتركة في المجتمع تعلى قدراته وتؤمن بحاجاته الأساسية، وتخطط لنشاطاته ؛ تمهيداً لرسم خريطة جديدة للمجتمع تحمل شعار : « مجتمع بلا إعاقة » .

ثانيا: الوقاية قبل العلاج:

أناط الشرع الحنيف بالوالدين مسئولية بناء المجتمع الإسلامي، المتمثل في الأبناء الأقوياء، ودور الأسرة في رعايته ومسئوليتها تجاه مراحل نموه السوى، باعتبار أن الطفل أمانة في أعناق تلك الأسرة سيحاسبها الله عليه، وجب الحفاظ عليه بالوقاية من الأمراض، وتأمينه من الأخطار التي تهدد نموه، وذلك في عدة مراحل:

مرحلة ما قبل الزواج:

يقول الله - سبحانه وتعالى - في كتابه العزيز:

[البقرة: من ١٩٥]

ولا تقتصر التهلكة في هذا المقام على الهلاك من الجوع والعطش والحرمان، أو تقديم الفرد نفسه إلى إحدى صور الهلاك أو الموت تكفيراً عن ذنب اقترفه، و إنما يتضمن كذلك أنواع الإهمال فيما يمكن أن يتعرض له من أمراض، أو عدم التحصين ضد تلك الأمراض، وكذلك عدم تقدير الأمور.. وقد حث الإسلام على الوقاية والتماس كل خير يكون بمثابة دواء للداء.. ويقول الرسول الكريم عَلَيْكُ : [ما أنزل الله من داء إلا أنزل له دواء.. »، وانطلاقًا من المسئولية المشتركة بين الزوجين وجب عليهما الآتى:

- الاستشارة الطبية قبل الزواج، ودراسة التاريخ المرضى، وليس ذلك قاصراً على الوالدين، بل يتعداهما إلى عدد من أفراد الأسرة، وقد خصصت

مكاتب لفحص راغبي الزواج في عدد من الدول العربية والإسلامية.

- تشير النصائح الطبية إلى وجوب تفادى زواج الأقارب ، وخاصة إذا ما اتصفت إحدى الأسر ببعض الأمراض الوراثية .

- وتشير نتائج الدراسات والبحوث الطبية إلى مخاطر الإنجاب فيما بين سن الأربعين والخمسين للمرأة.

فالوقاية هنا مطلب إسلامي ينبغي عدم التهاون فيه، ومن الأحاديث النبوية التي تؤكد ذلك: إإن الله كتب الإحسان على كل شيء فمن أضر بنفسه أو غيره فلم يحسن، و من لم يحسن فقد خالف ما كتبه الله عزوجل».

مرحلة الحمل والولادة:

لعل الأم تحمل المسئولية كاملة في عدم تعاطى العقاقير أو المهدئات أو الأدوية المخدرة، وكذا الامتناع عن التدخين أو الكحوليات، وكذا الحفاظ على نظافتها الشخصية، ويقول الرسول الكريم عَنِي دمن استرعى رعبته فلم يخصها بالنصيحة حرمت عليه الجنة »، ويؤكد الرسول عَنِي أهمية الرعاية بقوله: «كفى بالمرء إثمًا أن يضيع من يعول »، وتشير الأقوال الماثورة في المجتمع الإسلامي إلى أن الوقاية خير من العلاج، وأن الرعاية الصحية في الصغر تثمر ثمارها في الكبر.. وأن الولد الصالح ريحانة من رياحين الجنة.

ولعل التطعيم والتحصين ضد الأمراض مسئولية مشتركة للوالدين تجاه المولود، تلافيًا للأمراض. وكذا المجتمع مسئول عن بث المعرفة الصحية من أقصى البلاد إلى أدناها.

مرحلة الرضاعة والنمو الطبيعي:

يحث المنهج الإسلامي في رعاية الطفولة على الرضاعة الطبيعية.. فيقول الله سبحانه وتعالى:

ويقول أيضاً:

﴿ وَحَرَّمْنَا عَلَيْهِ ٱلْمَرَاضِعَ مِن قَبْلِ ﴾ [القصص: من ١٦]

ويشير الحديث النبوى إلى أهمية الرضاعة الطبيعية فيقول الرسول الكريم على التوقوا أولادكم لبن البغى والمجنونة ، كما يحرص الفكر التربوى الإسلامي على وجوب الاتفاق بين الوالدين عن تراض وتشاور في أمر فطام الطفل، إذا كان ضرورة فيما قبل عامين كاملين. ويؤكد الرسول الكريم أهمية غذاء الحامل وكذلك المرضع حيث يقول: ﴿ إِن الله وضع عن المسافر الصوم وشطر الصلاة وعن الحبلي والمرضع الصوم).

مرحلة التربية والنشأة:

يرى الإسلام أن الطفل السوى ثمرة بيئة صالحة، ويدعو الإسلام إلى التربية الاستقلالية للأبناء فيقول سبحانه وتعالى:

﴿ لَّقَدْ كَانَ لَكُم فِي رَسُولِ ٱللَّهِ أُسْوَةً حَسَنَة ﴾ [الاحزاب: من ٢١]

وتؤكد الأحاديث النبوية الشريفة عدة مبادئ تربوية جاءت في أقوال الرسول «مسحسد» عَلَيْهُ: «كل مسولود يولدعلي الفطرة»، « ألزموا

أولادكم الاوكرموا أولادكم وأحسنوا أدبهم الأن يؤدب أحدكم ولده خير من أن يتصدق . . ، ويقول عمر بن الخطاب الامن لم يؤدبه الشرع لا أدبه الله الله الله الله المحلق . . وفي هذا الجال يمكن القول بأن الإسلام والشرائع السماوية الحنيفة تعمد إلى أساليب التربية؛ وقاية للمجتمع من الانحراف والإعاقة السلوكية والنفسية والاجتماعية .

العلم في خدمة الطفل المعاق:

مع تقدم تكنولوجيا القرن الواحد والعشرين ظهرت ملامح حلول لمشكلات حيوية تواجه حياة الطفل المعاق،فهناك:

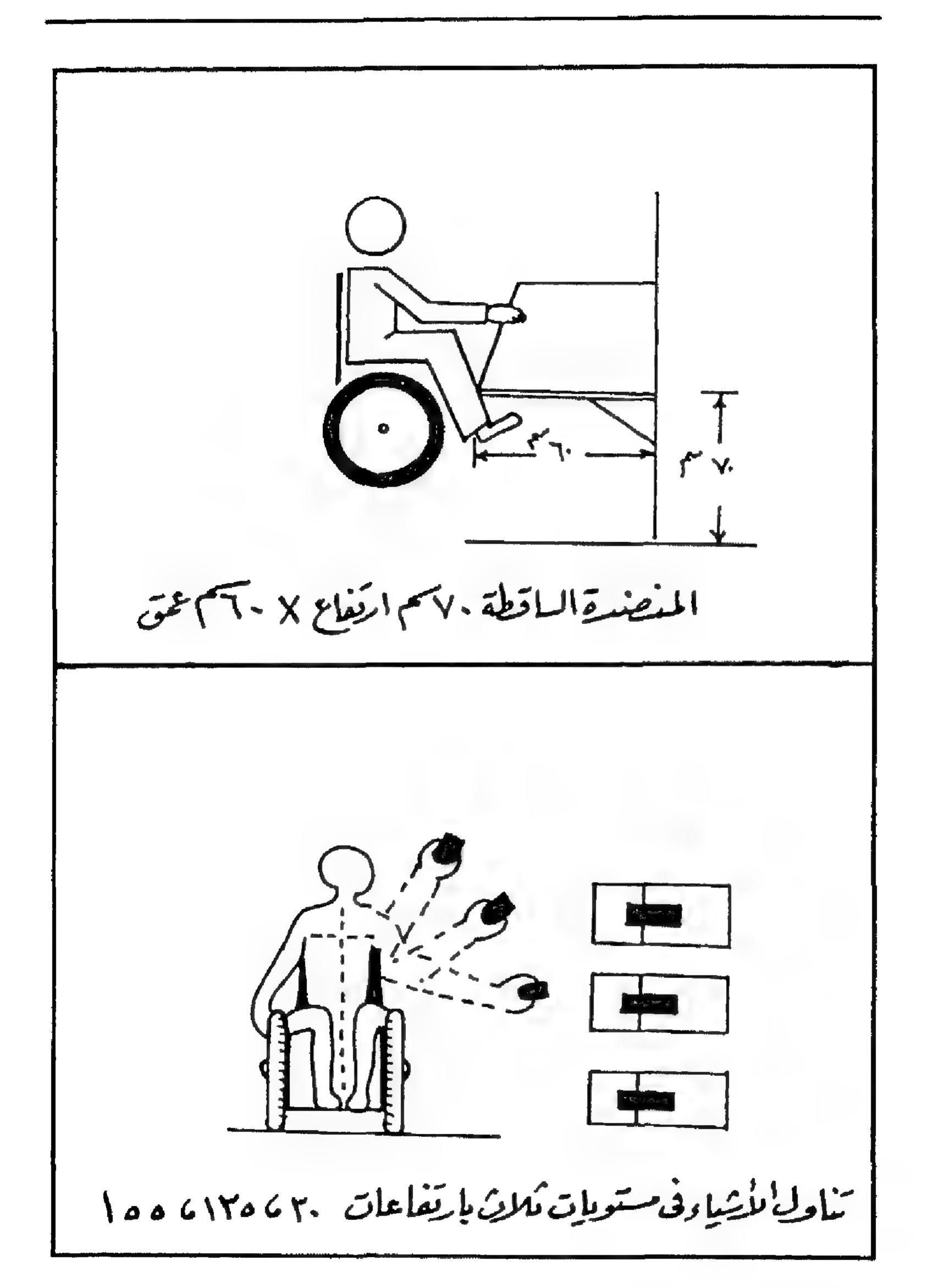
* الكمبيوتر الناطق. . الذي سهل نقل المعرفة وعمل على تطوير الإدراك لدى الطفل المعاق بصريًا.

* الكراسي المتحركة . . التي تعمل بالطاقة الكهربية ، والتي أسهمت في تسهيل حركة الطفل المعاق حركيًا . . وعصا المرور المضيئة .

* الأطراف الصناعية . . وقد تطورت في السنوات العشر الأخيرة تطوراً مذهلاً ؛ مما حقق نجاحًا في تطوير حركة الطفل المعاق حركيًا .

* برامج التعليم. . وقد تسابقت الدول في استحداث برامج التعليم والتدريب الخاص بكل مستوياته، وأخذت من هذا التطوير سبيلاً لتعظيم جهودها التربوية.

* تقدم الجراحة . . تطالعنا الأنباء بنجاح حالات كثيرة للأطفال ممن يعاقون من بعض الإعاقة الحركية والحسية والعقلية .



فلنسهل للطفل المعاق أسلوب حياته:

هناك من التسهيلات التي قدمت للطفل المعاق ما يعينه على الحياة بنوع من الاستقلال النسبي وعدم الاعتماد على الغير كليًّا. ولعل مثل هذه التسهيلات ترجع إلى بعض الأمور الهندسية في المنشآت (المنزل والمدرسة والنادي) فهناك:

*التجهيزات الخاصة للحمامات وغرف النوم (السنادات المثبتة والغلق الآلي والإضاءة المبرمجة).

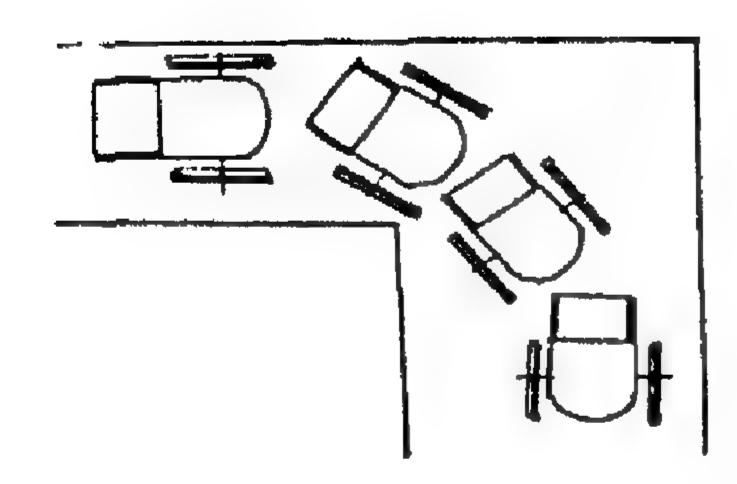
* تجهيزات المنضدة الساقطة من الحائط في مواجهة الكرسي المتحرك الأغراض تناول الطعام، واستذكار الدروس، وبارتفاع (٧٠) سم وعمق (٦٠) سم.

*مستویات تناول الأشیاء لتسهیل الاعتماد علی النفس، وعادة ما تتخذ الارتفاعات التالیة وفق مستویات ثلاثة، وفق غرض استخدامها: (۳۰) سم، (۱۳۰) سم، (۱۳۰) سم، (۱۳۰)

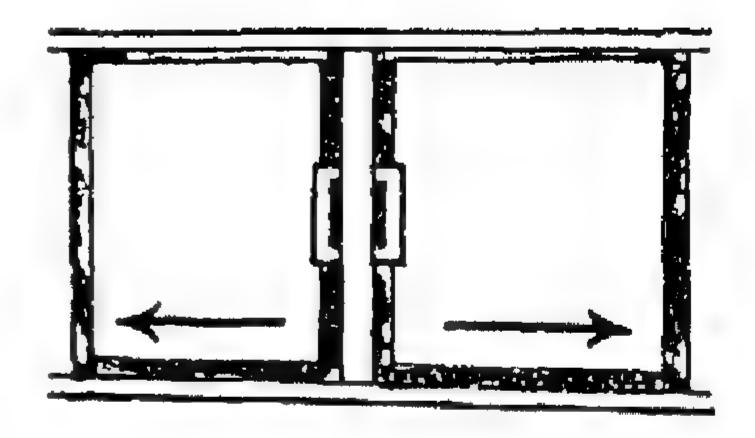
*عمل فتحات الشبابيك منزلقة (لتفتح للداخل أو الخارج) لعدم إعاقة الحركة.

* مرات الكراسي المتحركة في الطرقات بعرض (١٢٠) سم، وفي الزوايا بعرض (١٣٠) سم على الأقل.

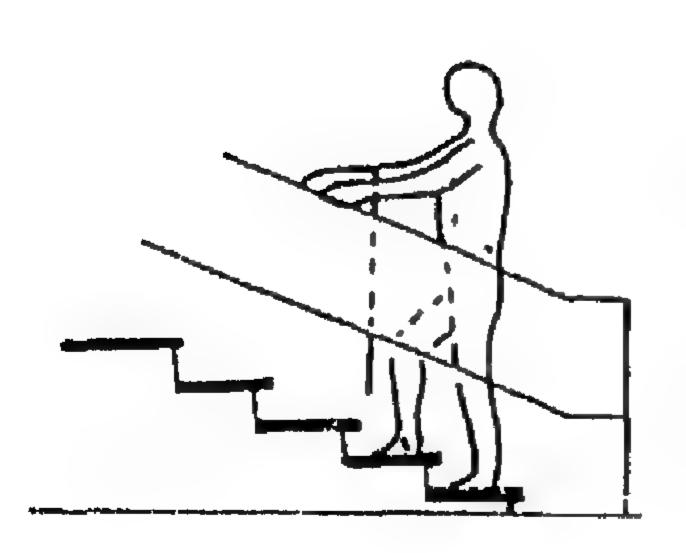
*يجب ألا تتبجاوز زاوية الميل للمنحدرات عن (٢٠)، وألا يعلو الدرابزين عن ٩٦ سم.

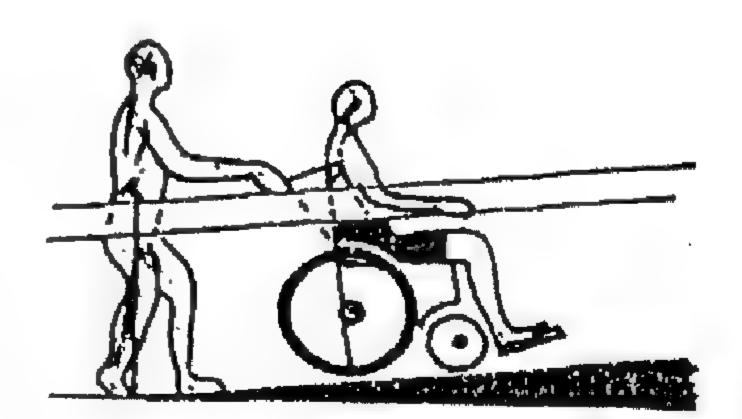


ممرات الكراسي المتحركة



فتحات البيك منزلقة





ناوية الميل للمنحدرات ٢٠ زاوية السلم غيرجادة والدرا بزين لايزيين ٢٦٥

والفصيل الليث الى

Malio elleri ellesio

تباينت المصطلحات في مجالات الإعاقة حتى إن أحدها يستخدم للدلالة عن بعضها.. ومع اختلاف آراء العلماء والمفكرين ورجال القانون والمشرعين حول استخدام تلك المصطلحات في المجتمع الواحد إلا أن مآلها إلى مبدأ تفسيري واحد؛ الا وهو المظهر الجسدي الظاهري، وهذا ما يثير عددًا من القضايا المستقبلية للطفل، تتمثل في إهمال بعض أنواع الإعاقات الحسية والنفسية والاجتماعية، وكذاحقوق الطفل في التعليم والتدريب والعمل مستقبلاً، مما دعا هيئة الصحة العالمية إلى حث الأطباء والسلطات الصحية العالمية والمحلية والحلية إلى تصنيف الحالات المرضية تصنيفًا دوليًّا، يبحث أساسًا في تشخيص الأمراض وفق طبيعتها، بعيدًا عن نتيجتها بما يخدم التعرف على نسبة العجز كدلالة توجيهية تنبؤية لقدرات الطفل الحركية والانفعالية والمعرفية، ولعل المحددات الرئيسية في ذلك تتمثل في المراحل الرئيسية للإصابات والأمراض وهي: الأسباب، والأعراض، والمظاهر.

وفي محاولة للفصل بين مصطلحات: الإصابة، والعجز، والإعاقة نعرض بعض الأمثلة التي تزيل اللبس والإبهام في هذا الصدد:

مثال (١):

طفل خرج من المدرسة وتعرض لإحدى حوادث المرور، وكان من جراء

ذلك فقد إحدى ساقيه، وبتحليل هذا الموقف نجد أن:

الإصابة: فقد أحد الأطراف.

العجز: ترتب على الإصابة، وكانت نتيجته نقص القدرة على المشى بصورة طبيعية.

الإعاقة: نتجت عن العجز ، وبالتالى عدم قدرة الطفل على ممارسة نشاطه اليومى بصورة طبيعية، وقد تؤدى إلى بعض الصعوبات النفسية متمثلة في صعوبة عقد العلاقات الاجتماعية بين الطفل وأقرانه في المدرسة والمنزل والنادى.

مثال (۲):

طفل أصيب أثناء الولادة في الرأس بإحدى أدوات الطبيب (المشرط أو الجفت).

الإصابة: هي الضغط على أحد مراكز المخ في الرأس.

العجز: ترتب على الإصابة، وكانت نتيجته فقد القدرة على الكلام والتعبير بصورة طبيعية.

الإعاقة: نتجت عن العجز ، وبالتالى لم يستطع التحدث إلى الآخرين والتحاور معهم بصورة طبيعية، وقد يؤدى ذلك إلى بعض صعوبات التفكير والتفاهم والتفاعل الاجتماعي في حياة الطفل المستقبلية . . ، وفي كثير من

الحالات يؤدى أيضًا إلى فقد القابلية للتعلم.

مثال (٣):

طفل أصيب بأحد الأمراض الوراثية خلال فترة الحمل، أو الأمراض المكتسبة، مثل الحمى الشوكية أو المخية خلال سنوات عمره الأولى.

الإصابة: هي الأسباب التي تحدث العجز وتسبب الإعاقة، وهي تمثل مرضًا وراثيًا خلال فترة الحمل أو بعدها.

العجز: التخلف العقلى أو عدم القابلية للتعلم (في حالة الإصابة الشديدة).

الإعاقة: تبدو في التأخر الدراسي، وفقد الاتصال الطبيعي بالعالم الخارجي: الأسرة، النادي، المدرسة. غير أن التخلف العقلي البسيط يمكن علاجه، وفي حالة الفشل في علاجه يكون السبب المباشر في ذلك تربويًا واجتماعيًّا في المقام الأول.

و من الأمثلة السابقة يمكن الفصل بين مفاهيم: الإصابة، و العجز، والإعاقة، حيث إن:

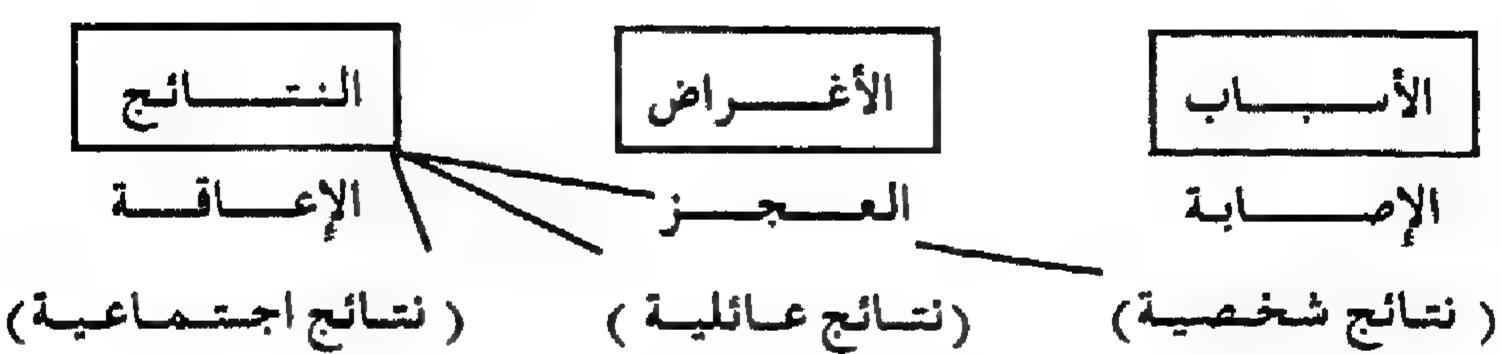
الإصابة: يشار إليها بالأسباب التي تحدث العجز.

أما العجز: فيمثل حالة من الضرر أو التعطيل أو الارتباك (البدني، النفسي، الاجتماعي) الذي يتخذ صورة موضوعية يمكن وصفها

وتشخيصها بمعرفة الأطباء والمتخصصين وعلماء النفس والاجتماع.

والإعاقة: تطلق على المعاق إعاقة جماعية، وهو من يختلف عمن يطلق عليه لفظ «سوى» أو «عادى» جسميًا أو عقليًا أونفسيًا إلى الحد الذى يستوجب عمليات تأهيلية خاصة؛ حتى يتحقق له أقصى تكيف تسمح به قدراته وإمكانياته المتبقية.

النتائج النفسية للإعاقة: بصورة عامة يمكن تصنيف النتائج النفسية للإعاقة في الجدول الآتي:



(نشانج اجستسماعیه

* قصور التفاعل الاجتماعي.

فقدان الإنتاجية.

الرعاية الاجتماعية من خلال مؤسسات الرعاية الخاصة.

انشئت فيصول الرعابة الحاصة بالمدارس الحكومية والحاصة ، وقد يتطلب الأمر إنشاء مسدارس للرعاية مسدارس للرعاية الخساصة لذوى الإعاقات الشديدة .

* الحساجسة إلى تخطى صدمة الإعاقة والتكيف معها.

الاضطرابات العائلية. الاضطرابات العائلية. أعسساء اقسسسادية مستزايدة على كاهل الأسرة المحتضنة للطفل المعاق.

نــــقـــص الاستقلالية والاعتماد على النفس.

* عدم القدرة على الحسركسة أو التسفكيسر أو نقص القدرة على التعلم .

* عدم التمتع بانشطة وقت الفراغ والممارسة الرياضية بصورة طبيعية.

* عدم التكيف الاجتماعي

الأبعاد الأسرية والاجتماعية للإعاقة:

تواجه الإعاقة بأنواعها المختلفة ثلاث مراحل رئيسية:

1-صدمة الإعاقة: سواء كانت الإعاقة (كفقد البصر مثلاً) أو بعد الميلاد بفترة نتيجة مرض أو حادث، وفي هذه الحالة تصاب الأسرة بحالة من الذعر خوفًا من أن يكون بينها طفل كفيف؟ مما قد يواجه برد فعل عكسى من تلك الأسرة، فقد تعنف الطفل. أو توبخه. أو تعتبره وبالاً عليها.

Y-تقبل الإعاقة: وتكون بدرجات متفاوتة حسب قوة الإيمان. حيث تتقبل الأسرة وجود طفل كفيف بينها، حيث اقتضت حكمة الله ذلك، وقد يستسلم البعض للأمر، بينما يعمد البعض الآخر إلى بعض الجنبات التى يمكن أن تضئ حياته المستقبلية..، وتكشف ستار كف بصره.

٣-التكيف مع الإعاقة: فالإيمان بقضاء الله يفتح آفاقًا فكرية جديدة للأسرة في التعامل مع الطفل المعاق بصريًّا والأخذ بيده للخروج مما لحق به.. حامدين الله، وهم ماجورون على ذلك في الدنيا والآخرة..يقول سبحانه وتعالى:

﴿ سَلَنهُ عَلَيْكُم بِمَاصَبَرْتُمْ فَنِعْمَ عُقْبَى ٱلدَّارِ ﴾ [الرعد: ٢٤] ويقول: ﴿ وَلَبِن صَبَرْتُمْ لَهُوَ خَيْرٌ لِلصَّنبِرِينِ ﴾ [النحل: ٢٦] ويقول: ﴿ وَلَبِن صَبَرْتُمْ لَهُوَ خَيْرٌ لِلصَّنبِرِينِ ﴾ [النحل: ٢٦] ويقول أيضاً: ﴿ وَاصْبِرْ لِحُكْمِرَبِّكَ ﴾ [الطور: ٤٨]

الفصل الثيالت طبيعة الإعاقة وأنواعها

يمكن تصنيف أنواع الإعاقة وفق طبيعتها ودرجتها أو شدتها، وفي اتجاه حديث للتصنيف يرى لفيف من العلماء أن الأساس في ذلك يعتمد على الحدود الحركية والنفسية والعقلية المتبقية لدى الطفل. والتي يمكن التعامل معها من خلال برامج التعليم والتدريب. أما الأطفال المعاقون فهم غير القادرين على الحياة، أو غيرالقادرين على الاعتماد على أنفسهم كلبًا أو جزئيًا في إنجاز الأنشطة التربوية أو البدنية أو المشاركة الاجتماعية إلا بساعدات أو تسهيلات خاصة، حسب مستوى الإعاقة؛ سواء كان ذلك عضويًا أو عقليًا أو جسميًا أو خلقيًا.

وقد جرى العرف على تصنيف الإعاقة على النحو الآتى:

الإعاقة الحركية:

وتضم أصحاب الاضطرابات والمشكلات العصبية، مثل: الشلل المخى بأنواعه المختلفة، وكذلك أنواع الصرع، وكذلك الأمراض المزمنة، مثل أمراض القلب المختلفة، وأمراض جهاز الغدد (السكر)، وتضم كذلك مشكلات الجهاز العضلى: كالتيبس والتليف والقصور.

الإعاقة الحسية:

وتضم جميع المشكلات الحسية، والتي تنقسم إلى إعاقات سمعية وبصرية، وتضم القصور الكلي أو الجزئي، والاضطرابات المصاحبة.

الإعاقة النفسية:

وتضم جميع المشكلات الناجمة عن عدم التوافق النفسى، مثل الاضطرابات الانفعالية، وكذا مشكلات سوء التوافق الاجتماعي في الأسرة والمدرسة والنادى.

الإعاقة العقلية:

وتضم جميع المشكلات الناجمة عن القصور العقلى، ودرجات التخلف، وصعوبات التعلم للمهارات والأنشطة التربوية.

وتشير إحدى الدراسات الحديثة في أمريكا إلى توزيع نسبة الإعاقة وفق طبيعتها على النحو الآتي:

- اضطرابات الأعضاء المتحركة	٧.٣
- التخلف العقلي	% ۳
- كف البصر	7.4
- الصم والبكم	%.Y
— اضطرابات عقلیة	7.1
۔ شلل مخی	۲.,٠٦
المجموع	

الفصيل الألايي

الإعاقة الحرتية

الطفل المعاق حركيًا جسميًا هو المصاب بدرجة من درجات العجز في وظائف أعضائه الداخلية، سواء كانت أعضاء الحركة أو الجهاز المدعم للحركة، كالأطراف والمفاصل، أو أعضاء الحياة البيولوجية مثل القلب والرئتين.

وتشير الإحصائيات في المجلات العلمية المتخصصة إلى أن نسبة الأمراض المسببة للإعاقات الحركية فيما يأتي:

السبب	النسبة المئوية
شلل الأطفال	% ٣٣ , ٤
شلل العظام	۲٫۲٪
الشلل التشنجي	۲.۰٫۱٤
أمراض القلب	7.17
عاهات خلقية	7.1.
حوادث	7.٦

وتختلف النسب السابقة للإصابات السابقة للإصابة بالإعاقة الحركية

وفق طبيعة المجتمع واستعداده لمكافحة الأسباب الرئيسية، وتعاون اجهزته الصحية والاجتماعية لمواجهة تلك الأسباب، ويشار إلى تقدم المجتمع بما يوفره للأطفال في بيئة صحية تؤدى إلى الإقلال من نسب الإصابة والوقاية منها، وتوفير سبل العلاج في المؤسسات ودور الرعاية الخاصة. وهناك عدد من الأسباب التي تؤدى إلى الإعاقة الحركية بدرجاتها المختلفة، منها:

١ مضاعفات ما قبل الولادة أو بعدها، مثل حالات الشلل انخى ونوبات الصرع.
 ٢ الأمراض مثل الدرن أو شلل الأطفال.

٣- العيوب الخلقية الولادية، مثل نقص أحدالاطراف.

٤ - انواع البتر في أحد الأطراف نتيجة حادث أو كارثة .

٥- الاضطرابات في أجهزة الجسم، مثل اضطرابات الجهاز الوعائي أو الغددي.

ولعل أخطر أمراض الجهاز العصبي المركزى (النبورولوجية) هو الشلل الخي، الذي يشير إلى نوع من العجز الحركي الناتج عن ضعف أو قصور في مقدرة الطفل على السيطرة والتحكم في العضلات الإرادية، وقد يترتب على بعض الحالات المتقدمة من حالات الشلل الخي بعض من أنواع الإعاقة الإضافية، مثل: إعاقات الإبصار، والسمع، والنطق، وكذا أنواع من الإعاقات الإدراكية السلوكية.

٦- أمراض الجهاز العصبى المركزى (النبورولوچية)، مثل عدم اكتمال النمو أو إصابة المخ.

الخصائص الحركية للأطفال المصابين بأنواع الشلل المخى:

وفيما يلى عرض لأهم الخصائص الحركية أو الخارجية لأنواع الشلل المخي، والتي تفيد الأسرة في تصنيف نوع الحالة، والعمل على دراستها، والتعاون مع الطبيب في الخروج منها، أو تطوير القدرات المتبقية لدى الطفل للاستفادة منها وتوجيهها تربويًا ونفسيًا:

الأسباب	الأعراض التي يمكن للاسرة ملاحظتها	النوع
المضاعة التي	تقلص الأطراف والأطراف على أحد	التشنجى
تحدث أثناء عملية الحمل	جانبی الجسم .	
، مثل: اختلاف فصيلة الدم - الحصبة الألمانية -	الاهتزاز المستمر سيلان اللعاب	الكنعاني
الدم - الحصبة الألمانية -	التواء الوجه عدم اتزان وضع الرقبة والرأس	
إصابات الأم الحامل	والكتسفين تقلصات لا إرادية في	
ببعض الأمــراض	العضلات.	
الفيسروسية، وحالات تسمم الحمل.	حركات غير متناسقة عدم القدرة	غير المنتظم
Quantity of the second	على حفظ التوازن بصورة طبيعية.	
المضاعفات التي	صعوبات كبيرة جداً في المشي أو أنواع	t t
عدت اتناء الولادة مثل: الولادة المتعشرة - الولادة		التيبسى
التى تستغرق وقتًا طويلا	ارتعاش مجموعة معينة من العضلات	
عن الوقت المعتاد.	بدرجات متفاوتة إرادية وشبه منتظمة	الارتعاشي
المساعفات التي		
الصاعبات التي تحدث بعد الميلاد وخاصة	ترهل تام للعصطلات بما يحمول دون التناسق الحركي.	الاسترخائي
في مسراحل الطفسولة		
الأولى، ممثل التمهاب	والذي يبدو في صورة أكثر من نوع من	التجميعي
الدمساغ، والالتسهساب	أنواع الشلل المخي السابق عرضها	
السحائي.		

الأبعاد النفسية للأطفال المعاقين حركيًا:

تبدو خطورة الإصابة بأنواع الشلل الخي في ارتباطها ببعض الإعاقات الحسية المصاحبة، سواء البصرية أو السمعية، وكذلك الإعاقات الكلامية متمثلة في صعوبة الكلام أو نطق مخارج الحروف، وتبدو المظاهر السلوكية لتلك الفئة من الأطفال في:

الاضطرابات الإدراكية: حيث إن حرمان الطفل من الخبرات الإدراكية وخاصة الحركية في عمر مبكر قد يعوق نمو قدراته الإدراكية.

الاضطرابات المعرفية: حيث إن ضعف الخبرات الإدراكية يبدو مشتركًا مع القصور الوظيفي في أداء الواجبات الإدراكية والمعرفية، مثل الكتابة والقراءة والعمليات الحسابية.

الاضطرابات المزاجية: حيث يميل الطفل إلى تقلب الحالة المزاجية وعدم الاستقرار الانفعالي فيما بين النشاط والعزوف عنه، ومن الضحك والاستبشار إلى الحزن والبكاء.

اضطرابات تركيز الانتباه: حيث يصعب على الطفل العمل بتركيز في مهمة محددة لفترة معينة، وتحويل الانتباه إلى مهمة أخرى دون إتمام السابقة.. وعدم إكمال أي من المهام الموكلة إليه.

اضطرابات النشاط: ويتمثل في عدم القدرة على الاستمرار في نشاط، سواء أكان ذهنيًّا أو حركيًّا، بصورة مستقرة أو منتظمة.

الاضطرابات التوافقية: حيث يعكف الطفل على نفسه، إحساسًا بالخجل في ميل عاصف لعدم الاتصال بالاقران، وذلك نتيجة الإحساس بعدم تقبل المجتمع والرفض من قبل الآخرين (الإخوان في المنزل والاسرة والنادى ... إلخ)؛ مما يشعره بالنبذ الذي يؤدي به إلى الانطواء.

الاكتشاف المبكر للإعاقة الحركية للطفل:

يبدو دور الأسرة مهمتًا في الكشف المبكر عن مظاهر النمو الحركى الطبيعي، والذي يمكن متابعت والتعرف عليه لكشف أي خلل أو قصور. ومن الضروري التأكيد على أن التأخر في أي مظهر من تلك المظاهر لايعني إعاقة أو عجزًا وفق مبدأ الفروق الفردية ، فهناك عدد من الأطفال قد يتأخر لديهم أي مظهر من تلك المظاهر، بينما يظهر في البعض اكتمال تلك المظاهر بصورة أسرع، و إنما نقصد بهذا العرض عدم تحقيق المرحلة السنية لأهدافها الطبيعية والمتوقعة وتنمثل تلك المظاهر في :

التوقيت المناسب لظهورها مظاهر الحركة - لف الرأس والعنق إلى أحـــد في الشهر الأول الجانبين في الشهر الأول - لف الرأس والعنق على الجانبين - رفع الرأس بالمساعدة (السند) في الشهر الأول - رفع الذقن من وضع الانبطاح في الشهر الثاني - رفع اللذقين والبرأس من وضع الانبطاح في الشهر الثاني - تحكم في وضع الانبطاح على في الشهر الثالث الوجه - تحكم في وضع الرقود على الظهر في الشهرالخامس - الدوران من وضع الرقود على الظهر إلى الرقود على البطن في الشهر السادس - الجلوس مع استقامة الظهسر في الشهر السادس - الوقوف بالمساعدة من أحد

في الشهر السادس

الوالدين

التوقيت المناسب لظهورها

مظاهر الحركة - لف الرأس والعنق إلى أحـــد

في الشهر الأول

في الشهر الأول

في الشهر الأول

في الشهر الثاني

في الشهر الثاني

- لف الرأس والعنق على الجانبين

سرفع الرأس بالمساعدة (السند)

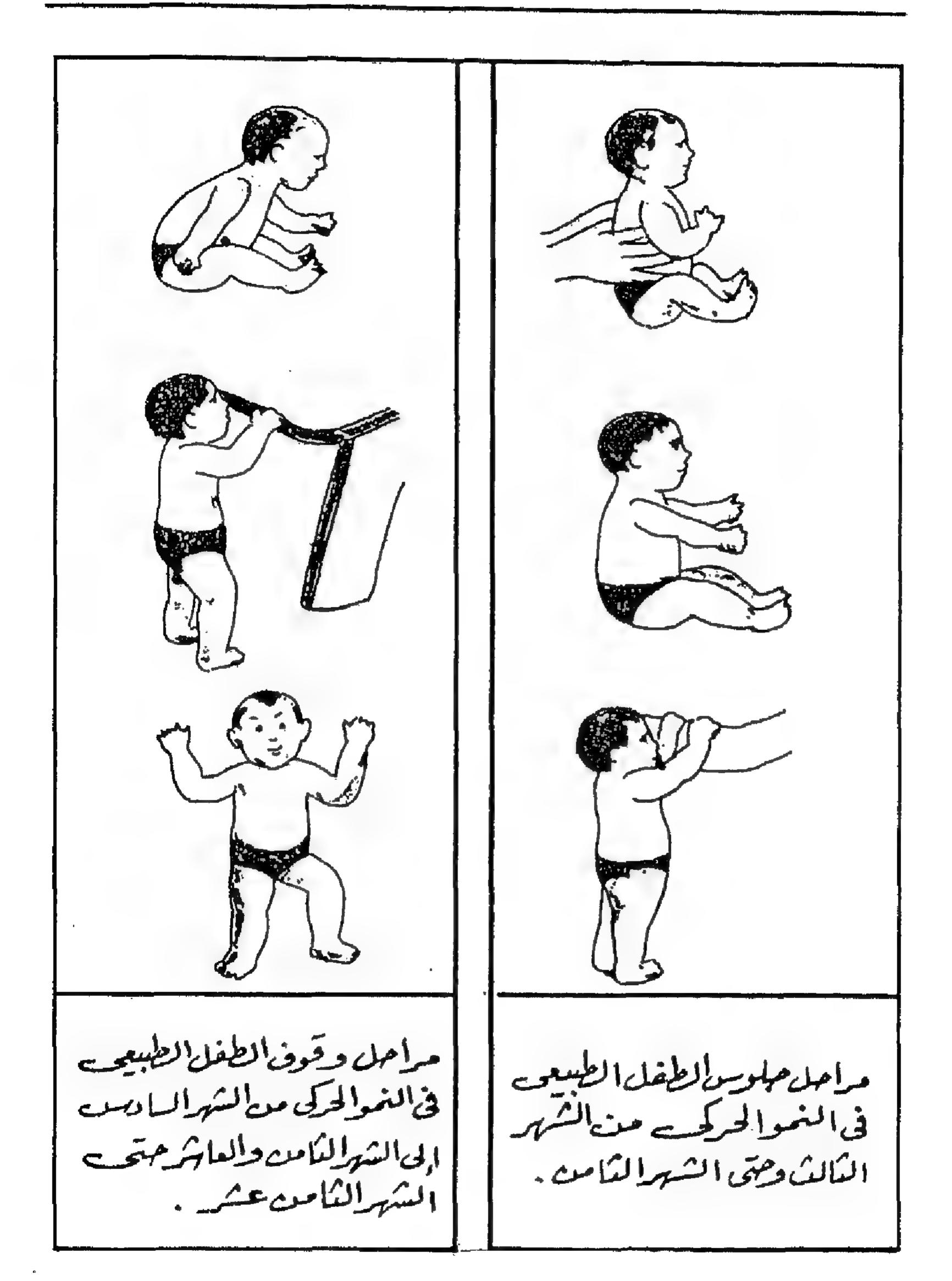
- رفع الذقن من وضع الانبطاح

- رفع الذقن والسرأس من وضع

الانبطاح

الجانبين

- تحكم في وضع الانبطاح على



ماذا يمكن أن تقدم المدرسة للأطفال المعاقين حركيًا؟

الدمج في حجرات الدراسة مع الأسوياء:

عادة ما تشكل الإعاقة الحركية طبيعة خاصة للطفل المعاق، تتمثل في حدوده الحركية وشكل الانتقال والتحرك؟ بما يفرض ضرورة إعداد مساحات خاصة داخل فصول الأسوياء، ويتطلب ذلك بعض التعديلات على المقاعد أو المناضد في الفصل ، وكذا توفير المساحات الجانبية والممرات، وخاصة إذا ما استدعت الحالة استخدام الكراسي المتحركة، ولذلك يفضل أن تكون مثل هذه الفصول في الأدوار السفلي لعدم الحاجة إلى إنشاء منحدرات للوصول إلى الفصول في الأدوار العليا.

وقد لا يؤيد وجود الطفل المعاق حركيًّا بين زملائه في فصول الأسوياء، غير أن تجارب الدول أشارت نتائجها إلى فائدة انضمامهم ودمجهم، وذلك في اتجاهين:

الأول: معايشة الأطفال كمجتمع مصغر لزميل لهم يعانى من إحدى حالات العجز.

الثانى: تعوُّد الطفل وتكيفه مع زملائه وعدم الإحساس بالاغتراب عنهم نتيجة المشاركة الكاملة نسبيًا في الوان الأنشطة، وبما يمثل نوعًا من التقبل لكلا الطرفين في المعايشة والمشاركة.

حجرات الدراسة والمدارس الخاصة:

هناك عدد من الدول العربية والأجنبية تعتمد إلى تخصيص مدارس

ومعاهد خاصة للمعاقين؛ للقيام بالخدمات التربوية الآتية:

- التعليم النظري وفق مناهج المراحل التعليمية، مع بعض التعديلات على المناهج والطرق المستخدمة بما يتلاءم وطبيعة الإعاقة وحدودها.

- التدريب المهنى و التكنولوجي بما يتفق وميول الطفل المعاق، وخصائصه النفسية والفسيولوجية الإعدادهم لمواجهة المجتمع، ويأخذون على عاتقهم توفير فرص العمل بنسب متفاوتة في الهيئات والمؤسسات الأهلية والحكومية مستقبلاً.

- تقديم الخدمات النفسية والاجتماعية والصحية للأطفال ذوى الإعاقات، وخاصة الحالات الشديدة.

الطفل المعاق حركيًا بين الأسرة والمدرسة:

يجب بناء علاقة طيبة متبادلة بين الأسرة وإدارة المدرسة كنوع من المتابعة الدقيقة للحالة، وذلك من خلال:

1- حرص المعلمين على عقد لقاءات دورية مع الآباء والأمهات، التى تكشف عن قدرة الأسرة في التعاون مع المدرسة، وتؤكد قدرات الطفل وإمكانية الاستفادة منها، وعلاقة الطفل بإخوته في الأسرة، وكذلك التوفيق بين مطالب الأسرة وقدرات الطفل الحقيقية.

٢- قد يستدعى الأمر توجيه الوالدين إلى مصادر متنوعة من الكتيبات والنشرات ، وبعض برامج التدريب المستمر، خاصة فيما يتعلق بحاجات الطفل وأساليب التربية الخاصة.

٣- تشجيع الأسرة على الاحتفاظ بسجلات خاصة؛ لمتابعة حالة الطفل
 من حيث شكل النمو ومطالبه وقدراته الخاصة .

٤ - توجيه الوالدين إلى عدم الضغط على الاطفال في ممارسة انشطة تتجاوز حدودهم الحركية؛ تلافيًا لإفساد مهمة المعلم والجهود التربوية التى يبذلها.

٥- بناء الاتجاهات الإيجابية نحو تقبل الإعاقة لدى الطفل، والإيمان بالحاجة إلى نوع خاص من التهيئة للمعيشة داخل الأسرة، وفق تجهيزات خاصة، وكذا الحاجة إلى نمط جديد من التربية الخاصة وبمعاونة الأجهزة المعنية للأسرة.

7- تبصير الوالدين ببعض أشكال العلاج المكنة وغير المكنة، والتى يسعون إليها دون تفكير ناقد في صلاحيتها أو ملاءمتها؛ لافتقارها إلى الأسس العلمية، واقتراح الأشكال الملائمة لحالة الطفل المعاق.

الأنشطة الرياضية والترويحية:

لا يقتصر الاشتراك في الأنشطة الرياضية والترويحية وكذا الأنشطة المدرسية بوجه عام على الأطفال الأسوياء، ولكن على المدرسة ومعلمي الأنشطة اقتراح إدماج الأطفال المعاقين في الأنشطة المدرسية، وكذا الرياضات الترويحية؛ لاكتمال بناء الشخصية، ويفيد ذلك في دعم البعد النفسي للطفل المعاق وعدم إحساسه بالحرمان و العدوانية الناجمة عن عدم استطاعته المشاركة الفعالة في هذه الأنشطة. ويعمد مدرسو التربية الرياضية إلى إشراك الطفل المعاق حركيًا في النشاط الرياضي بدرجة ما، وفق درجة

إعاقته، ويمكن مساهمة الطفل المعاق في النشاط بأي من الأشكال الآتية:

- مسئولية إعداد جداول المسابقات والمباريات.
- تنسيق العلاقات العامة والجوائز وإعلان النتائج.
- التحكيم. . تسجيل النتائج . . إعداد النشرات .

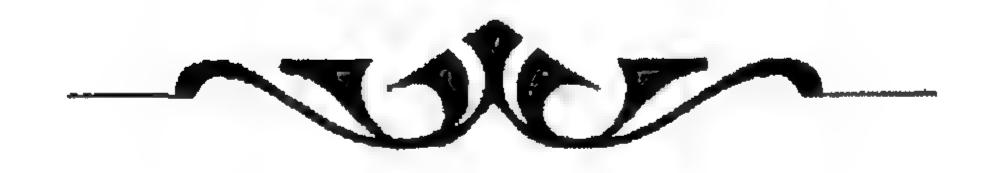
كما يتنافس مدرسو التربية الرياضية في إعداد أنشطة الرياضات المعدلة، والتي تلائم حالات الإعاقة الحركية للأطفال، مثل:

- العدو باستخدام الكراسي المتحركة، وجميع مسابقات ألعاب القوى (لحالات البتر والشلل).
- الكرة الطائرة من وضع الجلوس (لحالات الإصابة بالبتر أو الشلل السفلي).
- كرة السلة وتنس الطاولة والريشة الطائرة باستبخدام الكراسي المتحركة.
 - مسابقات السباحة بأشكالها (لحالات الشلل والبتر).

ويتساءل كثير من أولياء الأمور: هل هناك فائدة من ممارسة الأنشطة الرياضية لأطفالهم المعاقين حركيًا؟ الإجابة: نعم؛ حيث إن الأنشطة الرياضية والترويحية تهدف بشكل عام إلى تحقيق عدد من المميزات للطفل، منها:

- الاحتفاظ بالقدرات الحركية المتبقية لدى الطفل وتطويرها.
 - رفع لياقته البدنية بما يعينه على أمور حياته اليومية.
 - نمو بعض القدرات الإبداعية المميزة في النشاط الحركي.

- اكتساب النمو الشخصى والتعبير الذاتى، وبالتالى القبول الاجتماعى.
- المساهمة في ممارسة حياة صحية تعتمد أساسًا على الطفل؛ نتيجة الإشراف والتوجيه.
 - تقوية العلاقات الإنسانية التي تحققها المنافسات الرياضية.
 - شغل أوقات الفراغ بطريقة إيجابية بناءة.
 - إخراج الطفل من روتينية حياته، ورفع روحه المعنوية.



النعين الخارس

Note Ilmorio

ميز الخالق - سبحانه وتعالى - الإنسان بالحواس، التي يتكون عن طريقها فيض المعلومات والمعارف التي تتمثل في صورة عدد هائل من الانعكاسات والمؤثرات، عن طريق حواس: السمع والبصر والتذوق والتمييز الشمى، تلك المنعكسات تبدو في شكل كلى على استجابات الطفل، وعليه يمكن القول بأن العمليات العقلية التي تتم عن طريق التمييز الحسى تعد أساس بناء الأنا، والتي تميز إنسانية البشر.

﴿ وَجَعَلَ لَكُمُ ٱلسَّمْعُ وَٱلْأَبْصَارُوَالْأَفْئِدَةً قَلِيلًا مَّا تَشْكُرُونَ ﴾

[السجدة: ٩]

وقوله تعالى:

﴿ وَٱللَّهُ أَخْرَجَكُم مِن اللَّهُ وَاللَّهُ الْمُحْدَن شَيْنَا وَاللَّهُ الْحُرَبَ اللَّهُ الْحُرَبَ اللَّهُ اللَّهُ

[النحل: ۲۸]

وقوله تعالى:

﴿ وَلَا تَقْفُمُ النِّسَ لَكَ بِهِ عِلْمُ إِنَّ ٱلسَّمْعَ وَالنَّهُ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمُ إِنَّ ٱلسَّمْعَ وَٱلْفُؤَادُ كُلُّ أُولَتِ كَانَعَنْهُ مَسْتُولًا ﴾ وَٱلْبُصَرَ وَٱلْفُؤَادُ كُلُّ أُولَتِ كَانَعَنْهُ مَسْتُولًا ﴾

[الإسراء: ٢٦]

ومن خلال حاسة السمع يستطيع الطفل الهروب من عالمه الصغير، انطلاقًا للاتصال بعالمه المحيط، ويبدأ الطفل في تمييز صوت أمه، ونبضات صدرها وتحضيرها لغذائه، إلى تقليد ما حوله من أصوات؛ حيث يعد الكلام مؤشرًا لعملية النضج المتدرج.

ونلاحظ أن كثيرًا ما يكون المسموع منظورًا أو محسوسًا، حيث تشترك أكثر من حاسة في عملية التنبيه، وتتم عملية الإحساس بالشيء عندما يصل الوجود المادى الخارجي إلى حواسه ، والذي ينتقل تأثيره إلى الخلايا الحسية العصبية، ثم إلى المراكز المخية المعنية التي تترجم ذلك إلى حركة انعكاسية في صورة رد فعل حركى الإنجاز عمل ما أو تفادى خطر بعينه.

وتعنى الإعاقة الحسية: القصور في عمل الحواس وعدم قيامها بوظائفها، بما يستوجب استخدام وسائل خاصة .. والإعاقة الحسية نوعان: إما إعاقة سمعية، أو بصرية، والسمعية نوعان رئيسيان:

النوع الأول: الاطفال الصم.. وهم يمثلون فئة من الاطفال يولدون إما فاقدى السمع تمامًا ، أو لدرجة تعوق بناء الكلام واللغة ، أو يصلون إلى . ذلك في مرحلة الطفولة المبكرة.

النوع الثانى: الأطفال ضعاف السمع. .وهم يمثلون فئة من الأطفال تكونت لديهم مهارة اللغة والكلام، ثم ظهرت لديهم فيما بعد الإعاقة السمعية، وهذه الفئة لديها القدرة على الاتصال بالعالم الخارجي بدرجة ما.

وفيما يلى بيان بالحالات والعوامل المسببة للإعاقة السمعية وفق العوامل الوراثية أو الجينية في مرحلتي ما قبل الميلاد وأثناء الولادة وبعدها.

أما في مرحلة ما قبل الولادة: فتضم حالات تسمم الحملالولادات المبكرة - أمراض الأم في فترة الحمل (الحصبة الألمانية - الغدة
النكفية - الزهرى - الإيدز) - تناول الأم للأدوية والعقاقير غير المسموح بها
في فترة الحمل..

وتضم مرحلة الولادة وما بعدها: طول فترة الحمل-الولادة المتعثرة- اختناق الجنين نتيجة عدم وصول الأكسجين- التهاب أغشية المخ- الالتهاب السحائي.

أما الحالات المسببة للإعاقة السمعية نتيجة للعوامل الوراثية أو ذات الأصول الجينية، والتي تحدث انتقال الحالات المرضية الناجمة عن العوامل الوراثية من الوالدين أحدهما أو كلاهما، وفيما يلى عرض لتلك العوامل:

* الصمم الوراثي . . الذي يشير إلى فقدان السمع ، بدرجة حادة غير قابلة للعلاج . . وعادة تكون الإصابة في الأذنين ، أي بصورة مزدوجة ، وقد تضم كذلك بعض العيوب الحسية والعصبية في ذات الوقت .

*حالات خلل عظام الأذن. . التي ينشأ عنها الصمم التام، أو ضعف

عملية السمع، ويمكن علاج بعض أنواع خلل الأذن الوسطى بالتدخل الجراحي، وذلك قبل اكتمال شكل عظام الأذن.

*مرض تريشر. وتشير أعراضه إلى صغر حجم أذن الطفل اتساع الفم - خلل في شكل الأسنان وتكوينها - الذقن المسحوبة للخلف ، وقد يصاحب ذلك بعض العيوب الخلقية في عظام الوجه والفك .

المرض واردنبرج . . وتشير أعراضه ومظاهره إلى :

وجود خصلة شعر بيضاء في مقدمة مفرق الشعر، تلون العينين بلونين مختلفين، برودة الأنف وتضخمها بشكل غير طبيعي وميلها إلى أحد الجانبين، تقوس الشفاه.

العوامل غير الوراثية المسببة للإعاقة السمعية:

وتتمثل تلك العوامل في:

١- إصابة الأم بالفيروسات:

فقد تتعرض الأم الحامل لبعض الفيروسات الخطيرة، التي تهاجمها في الشهر الثالث من حملها، مثل الحصبة الألمانية، وفيروس الجدرى الكاذب والالتهاب السحائي والتهاب الغدة النكفية، والحصبة العادية. وعليه يجب الحذر من الإصابة بتلك الفيروسات في فترة الحمل الأولى، وعدم التعرض للنزلات وأنواع الحمى وفيروس الإنفلونزا.

٢- الإصابة الناتجة عن استخدام الأم للأدوية والعقاقير:

قد تضطر الأم الحامل نتيجة الإصابة بأحد الأمراض إلى تعاطى بعض الأدوية والعقاقير، غير أن ذلك قد يترتب عليه تعرض الطفل الجنين، أو حديث الولادة أو بعدها للإصابة بالإعاقة السمعية بدرجات متفاوتة، ولعل أخطر هذه العقاقير: النيومايسين و الكاثومايسين والستربتومايسين، التى تمثل نوعًا من المضادات الحيوية، أو تدخل في تركيبها مجموعة المايسين، وتبدو خطورة تعاطى هذه الأدوية والعقاقير في إصابة الخلايا القوقعية في الأذن بما يؤدي إلى إحداث درجة من درجات الإعاقة السمعية.

٣- تعرض الأم للأمراض التي تصيب الأذن:

مثل الالتهاب السحائي، الجدرى، والبكتريا السبحية، والتهاب الغدة النكفية، والحصبة، والإنفلونزا، وتكمن الإصابة بوصول الفيروس إلى النسيج العصبي بالمخ، عن طريق الثقب السمعي الداخلي لجمجمة الطفل.

وقد تتعرض الأذن الوسطى لانسداد فى قناة استاكيوس نتيجة وجود صديد بها؛ مما يؤدى إلى ضعف السمع بدرجات متفاوتة ،مصحوب بآلام شديدة فى حالات الإصابة الشديدة ، ويمكن أن تصاب الأذن الوسطى – أيضًا – بمرض تورم الأذن اللؤلؤى ، والذى يبدو فى صورة تراكم أنسجة جلدية داخلها بما يؤثر على عملية السمع .

الأبعاد التربوية والنفسية للإعاقة السمعية:

هناك بعض الآثار التربوية والنفسية المترتبة على الإعاقة السمعية لدى الطفل وتبدو هذه الآثار بحجمها الكبير مع نمو الطفل وحتى فترة المراهقة، وتتمثل تلك الآثار في:

*اضطرابات النمو الانفعالي.

#القصور الواضح في التفاعل مع الأحداث البيئية المحيطة.

*الاضطرابات الشخصية، وتبدو في مظاهر نمو بعض سمات شخصية الطفل ، مثل: الخجل والانطواء.

*فقد المرونة في التفكير وحل المشكلات.

* نقص القدرة على التكيف البيئي (المنزل والمدرسة والنادي)، مثل الانسحاب من المواقف الاجتماعية.

#تأخر النمو العقلي والمعرفي.

#الاضطرابات في مجالات السلوك البدني والمعرفي والانفعالي.

*قصور في النمو والتفاعل اللغوى واللفظي.

* الاحساس بالعزلة عن الوسط المحيط (البيئة) بما يؤدى إلى بعض حالات الانطواء.

* كما يؤدى عدم تفاعل الطفل المعاق سمعيًّا إلى بعض التشوهات في القوام.

4 4

ماذا يمكن أن تقدم المدرسة للمعاق سمعيًّا؟

صاحب تطور تكنولوجيا السمعيات ابتكار عدد من وسائل القياس والاختبار لدرجات السمع، ففى الوقت الذى يعتمد الأطفال فيما قبل سن الخامسة على مقياس السمع المبدئي، والذى يحدد استجابة الطفل للأصوات حسب الشدة والذبذبة، وفقًا لدرجة السمع لديه، وذلك عن طريق الأديوميتر، الذى يوضع بجوار الطفل ويقوم المعلم بإحداث بعض الأصوات المتزايدة تدريجيًّا حتى يستجيب الطفل له، وبقراءة مؤشر الأديوميتر يمكن تحديد درجة القصور السمعى.

وقد استخدمت عدة طرق تقليدية للأطفال من سن المرحلة الابتدائية، مثل تمييز دقات الساعة على مسافة معينة، وتمييز طريقة الهمس في حجرة هادئة طولها ستة أمتار، ويبعد المعلم رويدًا حتى تتلاشى الأصوات، وتجرى التجربة على كل أذن على حدة، ولا يزال الأديوميتر هو الوسيلة الدقيقة لقياس السمع والتعرف على وجه القصور.

وهناك عدة أنواع تم استحداثها، مثل الأديوميتر الصوتى الفردى، ويقيس القصور السمعى لكل ذبذبة عند درجة (١٢٨) ومضاعفاتها أى (١٢٥ ، ١٢٥) وحتى (١٦٣٤)، ويشار إلى وجود القصور السمعى بالذبذبات من صفر إلى (٨٠) ديسييل، وقد ظهر – أيضًا – الأديوميتر الجمعى، والذي يميز أكثر من مائتى حالة يوميًّا.

حجرات دراسة ذات طبيعة خاصة:

يثار عادة تساؤل:

هل من الضروري إعداد الفصول بطريقة خاصة لهؤلاء الاطفال الذين بدءوا المرحلة التعليمية الأولى وهم يعانون الإعاقة السمعية؟

والإجابة بطبيعة الحال تكون بنعم. .حيث إنها فصول تعليمية خاصة، تهدف إلى عملية لها طبيعة خاصة، وعليه فيجب اختيار موقع هذه الفصول في مناطق هادئة بعيداً عن أسوار المدرسة؛ لتلافى الضوضاء الناجمة عن حركة المرور الخارجية أو الملاعب المفتوحة، وذلك لتوفير الجو الملائم لهذه الفئة من الأطفال الذين يتلقون المحتوى المعرفي للبرامج والمناهج التعليمية، باستخدام وسائل سمعية خاصة.

كما يجب أن توزع المقاعد بطريقة هندسية تمكن جميع التلاميذ من مشاهدة المعلم ومتابعة حركاته وإيماءته وحركات فمه وشفاهه، ولعل الإضاءة الموزعة بطريقة سليمة تتيح الرؤية الكافية لإشارات المعلم وحركاته الدقيقة، كما أن هذه الفصول الخاصة يجب أن تزود بوسائل الإيضاح المعينة على استيعاب المعلومات وتأكيدها، والمرايا المنتشرة بجوانب الفصل؛ لمتابعة التدريب على النطق ومخارج الألفاظ الصحيحة عن طريق ملاحظة حركات الشفاه.

الطفل المعاق سمعيًّا بين الأسرة والمدرسة:

يحتاج الطفل المعاق سمعيًّا إلى توافر الاتصالات المستمرة والجيدة لتحقيق عنصر المتابعة فيما بين إدارة المدرسة وأسرة الطفل؛ وبما يدعم التنسيق في تلك الجهود المبذولة، ولعل الإشراف على تنفيذ توجيهات المعلم في المنزل يضمن

إلى حد كبير نجاح تلك الجهود المبذولة من قبل إدارة المدرسة.

ويعد اختلاط الطفل المعاق سمعيًّا بإخوته في الأسرة، واللعب معهم بطريقة المشاركة الفعالة، واستخدام نفس الألعاب؛ عاملاً مهمًّا لتنمية حواسه وتنمية لغة التخاطب وأسلوب التفاهم لديه، وهذا يستوجب النطق الصحيح للألفاظ أمام الطفل من قبل أفراد الأسرة والعاملين بالمنزل، ويفضل البدء معه بالحروف المتحركة ثم الحروف الساكنة.

ويقع على الأسرة والأم خاصة دور مهم فى العناية بنظافة الطفل، وخاصة الرأس والحلق. وإبعاده عن التيارات التى قد تصيبه بفيروسات الإنفلونزا أو الزكام أو ما يشبه ذلك.



العصيل النياوين

الإعاقة البصرية

يعتمد الطفل في نشاطه الحركي اعتمادًا رئيسيًا على حاسة الإبصار، التي تعد المنفذ الحقيقي على عالم المعرفة والخبرات التربوية التراكمية، التي تشكل في النهاية شخصيته المميزة، ولعل الجهاز العصبي يعد مسئولاً عن ترجمة المستقبلات البصرية، وعليه فإن الإعاقة البصرية تكون عادة إما بسبب خلل ظاهر في تلك المستقبلات الحسية البصرية أو قصور في الجهاز العصبي ذاته.

و يمكن تصنيف الإعاقة البصرية إلى نوعين رئيسيين:

1 - كف البصر: وهم تلك الفئة من الأطفال الذين فقدوا درجات الإبصار كلية، ووصلت إلى أقل من (٢٠) درجة ولو باستخدام النظارة، ومثل هذه الفئة لا يمكنها الاستفادة من الخبرات التي تقدمها البرامج التربوية والتعليمية للأسوياء.

٣- ضعف البصر: وهم تلك الفئة من الأطفال الذين فقدوا جزءًا من ابصارهم ووصلت درجة القدرة البصرية إلى حوالي (٢٠/٢٠) بعد مرحلة من العلاج.

ومن وجهة النظر التربوبة والاجتماعية فإن الطفل الكفيف هو ذلك الطفل الذي لا يستطيع أن يشق طريقه دون معاونة، وخاصة في الأوساط

غير المعروفة، وهو الذي تصل قدرته على الإبصار إلى درجة عديمة الجدوى الاقتصادية، ويعرفه البعض - أيضًا - بأنه الطفل الذي لا يقوى على عد أصابع اليد على مسافة ٢م تقريبًا.

عوامل فقد البصر:

تعود تلك العوامل إلى أسباب مرضية أو بيئية أو وراثية، وفيما يلى نعرض لأهم تلك الأسباب :

* عوامل مرضية:

أ- معدية: الرمد الصديدى بانواعه، مثل: الرمد الغشائى الحاد، والرمد المخاطى الصديدى، وعتامة القرنية، والجلوكوما، والتراكوما، وضمور المقلة. ويمثل الرمد الصديدى عاملاً حساسًا في (٥٨٪) من حالات كف البصر لدى أطفال الدعم الثالث والكاتاركتا (المياه البيضاء) وقد يكون خلقيًّا أو مكتسبًا معدنية.

ب- غير معدية: ويبدو في أعمار ما بعد سن الخمسين، والعشى الليلى، وحالات ضمور العصب البصرى،، وتلون الشبكة، ومرض السكر، وغيرها من الأمراض التى تؤدى إلى الفقد التدريجي للإبصار، ويصل إلى حد فقد البصر التام (الكف).

*عوامل بيئية:

ولعل أهم تلك العوامل تشير إلى البيئة الصحية المتدنية، وكذلك انخفاض المستوى الاقتصادى والاجتماعي والثقافي والتعليمي، بما يؤثر بصورة أو بأخرى على الوعى الصحى العام بالمجتمع... وكذا فإن البيئة

الصناعية التي تتسبب في بعض حالات التسمم بالرصاص أو الإشعاعات أو العنازات والمفرقعات قد تكون مسئولة إلى حد كبير عن كف البصر.

* عوامل وراثية:

مثل الإصابة بمرض السكر أو الزهرى، وكذلك حالات الجلوكوما والتراكوما، وعمى الألوان، وطول النظر أو قصره، واختلاف حجم قرنية العين.

الاكتشاف المبكر للإعاقة البصرية:

يبدو دور الآباء والأمهات وكذا المعلمات مهمًّا، وخاصة حينما يصل الطفل إلى سن الثالثة من عمره، وهي تقابل مرحلة الحضانة، وذلك في التعرف على الدلائل والمؤشرات التي تعوق أو تنبئ بدرجة من الإعاقة البصرية، مثل:

- الميل إلى أحد الجانبين عند القراءة.
- وضع الكراسة أو الكشكول قريبًا جدًّا من العين.
 - الميل على المكتب بصورة غير عادية.
 - بطء القراءة أو صعوبات اكتشاف الحروف.
 - ظهور حركات غير عادية في العين.
 - كثرة اللعب في العينين.
 - الشكوى من التهابات العينين المتكررة.
 - الحركات السريعة لإحدى العينين أو كلتيهما.

٤٩

الأبعاد التربوية والنفسية للإعاقة البصرية:

يجمع العلماء في مجالى الصحة النفسية والاجتماع على أن للإعاقة البصرية بعض الدلائل النفسية، التي قد تنحو بالطفل ناحية اللاسواء في الشخصية، مثل:

القصور في التكيف مع البيئة التي لم يخبرها أو يتعرف عليها، وخاصة إذا ما كانت الإصابة بالإعاقة ولادية، مما يترتب عليه عدم الوعى بالبيئة، وقد يتسبب ذلك في صعوبات التكيف، وربما يؤدى ذلك إلى نوع من الوحدة النفسية.

* الإعاقة البصرية المبكرة قد تصيب الطفل بضعف ثقته بنفسه وعدم الشعور بالأمن؛ مما يدفعه إلى التقوقع والعزلة والانطواء.

في بعض حالات كف البصر المفاجئة قد يبدو على الطفل حالات السلوك العدواني والعنف واللجوء إلى الحيل الدفاعية.

*يمكن للطفل الكفيف التعرف على انفعالات الآخرين من الأقران والوالدين والأصدقاء من خلال نبرات أصواتهم.

* يصاب الطفل الكفيف بالقصور في بعض العمليات العقلية العليا، مثل التصور والتخيل والإدراك، التي تعتمد على معرفته بالبيئة الخارجية.

* عدم القدرة على الحركة بحرية وانطلاق قد يصيب الطفل بسمة الاتكالية، والاعتماد على المعاونة من الغير في الأسرة أو المدرسة أو النادي.

وللمجتمع -أيضًا- دوره البارز في مواجهة حجم مشكلة الإعاقة البصرية؛ حيث إن انخفاض المستوى الاقتصادي والاجتماعي والضحي قد يوسع من دائرة انتشار أمراض العيون، والإصابة بها بين مجتمع الأطفال، فما زال الكثير من مواطنى القرن العشرين يتبعون الطرق والاساليب والوصفات البلدية، وما أكثر العرافة والدجل فى المجتمعات النامية! وهنا يبدو دور الصحة المدرسية والمؤسسات العلاجية، التى تأخذ على عاتقها الكشف الدورى والتأمين الصحى على أطفال المدارس ودور الحضانة، بغرض الاكتشاف المبكر ووضع سبل العلاج.. حرصًا على نسبة كبيرة من الأطفال تشكل مستقبل الدولة، وتلافيًا للتسرب من قبضة المجتمع إلى بعض المظاهر الاجتماعية غير المرغوب فيها بين جنبات الطرق.

الأسرة والطفل المعاق بصريًا:

يتساءل البعض من أولياء أمور الطفل المعاق بصريًا: ما هو مستقبل طفلنا في نموه . . في تعليمه . . في شخصيته؟ ويجيب لفيف من العلماء:

لو أن الأسرة تقبلت الوضع الراهن للطفل الكفيف وارتضت قضاء الله وإرادته، ونظرت له على أنه ينمو بصورة طبيعية، وأشعرته بالأمن والطمانينة من خلال علاقات المحبة والود؛ لصارت الأمور في كثير من الأحيان إيجابية وعادية، غير أن بعض المشاكل الأسرية التي قد تعترى تلك الأسرة التي تنظر إلى الحالة على أنها كارثة أو صدمة سوداء خلفت وراءها مشاعر الحزن والفشل والكآبة، وفقد الامل في العلاج أو الشفاء؛ مما يوقع الطفل في مشكلة جديدة وهي فقد الامن والوحدة النفسية.

ومن المنطقى أن تتقبل الأسرة واقع الإعاقة وتغيرها إلى واقع التكيف معها، بمعنى أن تعد الأسرة نفسها لمواجهة الأمر، ويمتد هذا التقبل والاقتناع

بقضاء الله إلى تعبئة أفراد الأسرة والبيئة المحيطة من أصدقاء ومعارف وجيران، فقد ولد الطفل الكفيف حاملاً كل مقومات الإنسان، من الحس والتأثر بالبيئة المحيطة، وعليه فيجب أن تعد الأسرة نفسها لمواجهة تلك الحالة منذ بدايتها إلى ما يشاء الله.

وعادة ما تضعف الأسرة في مواجهة طفلها في اتجاهات ثلاثة:

التقبل الحذر للحالة الرفض وإثارة المشاكل والتذمر التذبذب بين الاتجاهات الإيجابية والسلبية.

وعلى أية حال فهناك من الحقائق ما لا يجب إهمالها وهي أن الطفل الكفيف ليس مسئولاً وحده عن حالته، ويتحمل الوالدان جزءًا مهمًّا من مسئولية الضرر النفسى الواقع على كاهله، كما أن الخبرة والمعرفة التى يكتسبها الطفل الكفيف قاصرة، نتيجة قصور الإدراك البصرى بما يسبب مستقبلا مشكلات التعلم والآثار السلبية على الشخصية . ولكى تتخطى الأسرة عاتق كف البصر لطفلها الكفيف فعليها أن تعى أموراً، منها :

۱- أن الله - سبحانه وتعالى - قد ابتلاها للاختبار في الدنيا وهي
 مأجورة على ذلك في الآخرة.

٢- أن الإعاقة البصرية إنما تتسبب بدرجات متفاوتة في قصور الإدراك والنمو العقلي في. كثير من الأحيان الافتقاد الخبرة، وعليه فإن الاعتماد على الإدراك الحسي أمر ضروري للإدراك العقلي.

٣- يجب إبعاد ظلال الإعاقة السوداء عن طريق التربية الحركية والإدراك المكانى، والتعرف على المسافات والأبعاد، وتجهيز غرفة الطفل بما يبعد عنه

مخاطر الإصابة والارتطام.

٤- إكساب الخبرات المتنوعة للطفل المعاق بصريًّا قد يسهم في تكيفه مع البيئة الداخلية، وقد يمتد الأثر إلى البيئة الخارجية وإكسابه الاتجاهات الإيجابية نحو إخوته في الأسرة، وزملائه في المدرسة ؛ نتيجة قدرته على الاستقلال والإقلال من الاعتماد على غيره.

٥-يجب أن تعنى الأسرة بالتوازن في العلاقة بين الأبناء بما فيهم الطفل الكفيف ، ويشير البعض إلى أن الرعاية الزائدة له قد تؤذى مشاعره وتضعف إرادته واستقلاليته.

7- يعد دور الأسرة مهمًّا في التدريب الحسى للمؤثرات الصوتية الواردة من بيئة الفصل أو الملعب أو الطريق؛ بما يتيح له نوعًا من الإدراك الحسى المكانى ويسهم في تكيفه.

٧- تاصيل القيم الخلقية للطفل والتي تبدو في سلوكه مع تقدم العمر؟ ليدرك الحق من الباطل والخير من الشر.

٨- تأصيل العادات السليمة في الجلوس والرقود والمشى، تلافيًا لبعض العادات القوامية الخاطئة، التي قد تكسب جسمه نوعًا من الانحناءات الأمامية والخلفية، والتي تمثل تشوهات في العمود الفقرى للطفل.

9- العمل على إشراك الطفل في فصول الرعاية الخاصة، وإن كان هناك اتجاه عالمي بإلحاقهم بفصول داخل المدارس الخاصة بالأسوياء، كنوع من الاتصال بالعالم الخارجي ؟ ثما يخرج الطفل من عزلته وسلبيته وربما أنانيته.

٠١ -تشير الدراسة إلى أن رعاية الولد يجب أن تفوق رعاية البنت؟

حيث إن قدرة المكفوفات على التكيف تفوق قدرة الأولاد المكفوفين.

11- التدليل المفرط أو إنكار الإعاقة أو رفض الإعاقة أمور قد تعقد الموقف، ويجب الامتشال لقضاء الله والرضا بما قسمه، وتقبل الإعاقة والتكيف معها من قبل جميع أفراد الأسرة،

17- الأطفال المكفوفون لا يقوون على الحياة طويلاً في بيئات ترفضهم (الأسرة-المدرسة-النادى)، لذا وجبت رعايتهم بصورة متزنة، سواء كان الرفض ناجمًا عن المكفوفين أنفسهم أو عن رأى البيئة فيهم ، فإن البيئة واحدة، وقد تكون الميول الانسجامية أو الحيل الدفاعية أو العزلة مؤشراً للاضطرابات النفسية والأجتماعية.

۱۳ – يعد التوجيه والإرشاد باللعب إحدى الطرق المهمة لتصحيح مسار سلوك الطفل بما ينعكس على نموه الحركى والإدراكى والمعرفى، ويبدو ذلك فى مجالات سلوكه، وإذا ما نبغ الطفل فى الرياضة. . فهناك عدد من الرياضات يمكن ممارستها على المستوى الترويحى والتنافسي حتى مستوى التمثيل الدولى فى الدورات الأولمبية الخاصة بالمعاقين، وكم من بطل معاق حقق لبلده ما لم يحققه الأصحاء.



والفصيل السيت الع

Mesos Iliamo

عادة ما يشار إلى الاضطرابات الانفعالية والاجتماعية على أنها تقع تحت تصنيفات الإعاقة النفسية، ولعل أساس ذلك التصنيف إنما يرجع إلى سلوك الأطفال ومدى اتساقه مع خصائص المرحلة السنية، والمعايير السلوكية المميزة لتلك المرحلة من عمره.

كما تعرف الإعاقة الاجتماعية بتلك الحالة من عدم التوافق بين الطفل وبيئته، حيث ينحرف السلوك عن المعايير المجتمعية السائدة بصورة قد تؤدى إلى حدوث نوع من الصراع النفسى وانحرافه عن التقاليد وخروجه عن الاعراف بما يشير إلى الاحتمالات المستقبلية للصراع والاحتكاك بالسلطات...!

العوامل المؤدية إلى الاضطرابات الانفعالية:

هناك عدد من العوامل التي تسهم في الاضطرابات الانفعالية لدى الاطفال، وتختلف تلك العوامل وفق أسبابها، فهي إما أن ترجع إلى أسباب فسيولوجية (وظيفية)، أو نفسية (شخصية)، أو نفسية اجتماعية (بيئية)على النحو الآتى :

*عوامل فسيولوجية:

* دور الجهاز السمبثاوى في درجة التنشيط وما يقابله من عدم الاستقرار أو الشعور بالطمأنينة.

*دور الجهاز الباراسمبثاوى في السيطرة على النشاط المتزايد، ويرتبط ذلك بحالات الاعتماد على النفس والاستقرار والثبات الانفعالي .

#دور العوامل الولادية، حيث إن الأطفال المستسرين (ناقصى النمو) يتصفون باضطراب السلوك بصورة تفوق أقرانهم الذين ولدوا بطريقة مكتملة (مدة حمل ٩ أشهر كاملة).

*عوامل نفسية (شخصية):

*حالات الإحباط . . نتيجة التحذيرات المتكررة، والصد الدائم من الوالدين لأشكال السلوك الصادرة من الأطفال على تباينها، دون إبداء الأسباب بما يعترض تحقيق الأهداف فيما يمكن أن نطلق عليه إعاقتها.

* التعويض. . (حرمان الطفولة) حيث يعمد الطفل إلى الجنوح والإحجام والاكتئاب، نتيجة حرمان تعرض له في نشأته الأولى، وانفصاله عن بيئة محببة لديه تتمثل في فقد أحد والديه أو إخوته أو صديق له.

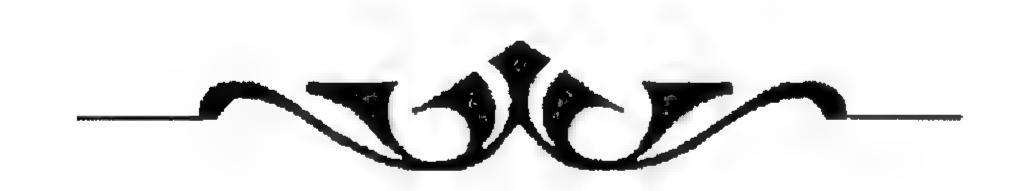
* العدوان، وقد يكون في هذه الحالة ناجمًا عن فقد التماسك الأسرى، أو انفصال الرابطة الزوجية وفقد المشاعر، بما يعكس على الطفل سلوكًا عدوانيًا مدمرًا تجاه سلطات المجتمع (المدرسة، النادى، المنشآت، وسائل النقل).

* الانسحاب أو الكف: ويوصف الطفل في حالات الكف وخاصة

الزائدة بفرط الحساسية والانسحاب من المواقف الاجتماعية في المدرسة والنادى؛ والميل إلى الانطواء، وهو عادة غير قادر على الاعتماد على نفسه.

* عوامل نفسية اجتماعية:

ينشأ الطفل عادة وسط أسرة مكونة من الوالدين وعدد من الإخوة، وتمثل المشكلات الأسرية أو الشجار الدائم بين الوالدين أو تفضيل طفل علي آخر، في إحداث الخلل النفسي والخواء العاطفي؛ بما يكسبه نوعًا من الرفض لهذه البيئة، خاصة إذا ما كان هناك نوع من الضغوط أو القمع أو التأنيب المستمر، وبما ينبئ بسمات شخصية لاسوية لهذا الطفل.



(العصيل الآياب تن)

Nesse status

ويطلق عليها البعض في كثير من الأحيان التخلف العقلي، غير أن هذا المصطلح يعد في أساسه إعاقة للجهود التربوية المبذولة لإعادة تكيف المعاق عقلبًا مع نفسه وبيئته ومجتمعه. ويمثل أيضًا عبئًا نفسيًا إضافيًا على أسرة الطفل المعاق ،وقد يختلف تعريف الإعاقة العقلية وفق طبيعتها وحدتها من وجهة نظر العلماء المتخصصين، فينظر إليها علماء التربية على أنها حالات من عدم اكتمال نمو الجهاز العصبي؛ نتيجة لعوامل وراثية أو مكتسبة، بينما يرى فريق من الأطباء المقام أن نؤكد على أهمية الرعاية الخاصة وعدم النظر إليها نظرة المقام أن نؤكد على أهمية الرعاية الخاصة وعدم النظر إليها نظرة وحمايته وزيادة طاقاته الإنتاجية، من خلال تعليم المعاقين عقليًا وتدريبهم، وقد كرمت الشريعة الإسلامية السمحاء الإنسان حيث يقول سبحانه وتعالى في كتابه الكريم:

﴿ وَلَقَدْ كُرَّمْنَا بَنِي ءَادَمَ وَحَمَلْنَاهُمْ فِي ٱلْبَرِّ وَٱلْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُم وَ وَلَقَنَا بَهُم فِي ٱلْبَرِّ وَٱلْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُم فَي وَلَقَنَا تَفْضِيلًا ﴾ مِن ٱلطَّيِبَاتِ وَفَضَلْنَاهُمْ عَلَىٰ حَيْيرِ مِّمَّنْ خَلَقْنَا تَفْضِيلًا ﴾

ويتحدد مفهوم الإعاقة في القصور بدرجة ما في الذكاء العام، يوصف بأن الطفل يقل عمره العقلي عن عمره الزمني، ويعود ذلك إلى توقف النمو العقلي الذي يشار إليه كمحدد للذكاء، نتيجة نقص نمو المخ أو عجزه عن القيام بوظائفه العقلية، وبما يعكس عجز الطفل عن القيام بدرجة تتناسب ونموه البدني.

ولو تصورنا أن الفرد الطبيعى معدل ذكائه = (١٠٠) فإن المعاق عقليًّا يقل بدرجات متباينة عن ذلك، في وقت يزيد الموهوب على هذا المعدل، وفي ضوء ذلك فقد صنف العلماء درجات التخلف وفئاتها وفق ما يمتلك من قدرات كامنة، وطبقًا للعمر العقلى وليس العمر الزمنى.

وفى اتجاه حديث اقترح البعض تصنيف المعاقين عقليًّا إلى ضعف عقلى من الدرجات العليا وآخر من الدرجات السفلى، غير أن التصنيف التربوى للمعاقين عقليًّا والذى يمكن اختباره، وكذلك الاستفادة به في توجيه فئات الأطفال المعاقين تربويًّا ونفسيًّا ومهنيًّا

ويتضمن التصنيف فئات الأطفال أصحاب:

القابلية للتعلم.

القابلية للتدرب.

العجز التام.

أهداف رعاية الأطفال المعاقين عقليًّا:

ضمن الجهود التي تبذلها الهيئات والمؤسسات المعنية برعاية المعاقين عقليًا اقترح المجلس القومي للتعليم بالولايات المتحدة عددًا من الأهداف؛ لتوجيه برامج تلك المؤسسات التعليمية والتدريبية، وتتمثل في الكشف عن قدراته الكامنة، ومهاراته الإيجابية التي تميزه عن غيره كحالات فردية، وتضم تلك الأهداف:

*وجوب تحقيق الذات لدى المعاق.

*ضرورة تنمية المهارات الاجتماعية اللازمة لتكيف المعاق مع بيئته.

* التأكيد على تنمية القدرات المهنية المستقبلية لضمان الكسب والاعتماد على الذات.

*تدريب الطفل المعاق عقليًا على العادات المرتبطة بتنمية المسئولية المجتمعية والبيئية والمدنية.

وعادة ما تتضمن برامج المعاقين عقليًّا عددًا من المفردات تضم:

- ارتداء ملابسه.
 - سربط حذائه.
- التعرف على ملابسه.
- حفظ ملابسه وترتيبها.
- ارتداء الملابس المناسبة لفصول السنة.
 - المحافظة على الصحة.

- احترام العادات والتقاليد.
 - -- تعلم مهنة.
- -تعديل النطق ومخارج الألفاظ.

ماذا يمكن أن تقدم المدرسة للأطفال المعاقين عقليًا؟

منذ ثلاثين عامًا وصلت الخدمات والبرامج التربوية لحالات الإعاقة العقلية إلى نسبة (٤٠٠) من مجموع المعاقين، ومع بداية القرن الواحد والعشرين وصلت تلك النسبة إلى (٨٥٪) لتغطى فئة كبيرة من أطفال مرحلة ما قبل المدرسة وحتى ما بعد المدرسة، وذلك نتيجة للجهود التربوية والتطورات التكنولوجية التى حدثت في البرامج الخاصة وبرامج إعداد المدرسين.

وقد تطورت تلك الجهود التربوية من المجالات الفردية إلى الجهود الكبيرة للمؤسسات المعنية بتطوير كفاءة المعاقين عقليًّا انطلاقًا من مبدأى الابتكارية وتوفير مصادر الأنشطة للمعلمين وتكييفها وفق حالات الإعاقة، وفى الصفحات الآتية نناقش بعض الأمور المهمة فى التدريس للأطفال أصحاب الإعاقة العقلية فى اتجاهين رئيسيين:

الخصائص التعليمية، والخصائص الدافعية، وفقًا لعدد من المبادئ:

خصائص التدريس للأطفال المعاقين عقليًا:

مع التفاوت الكبير في درجات الإعاقة إلا أن هناك بعض المبادئ العامة التي تحدد الخصائص التعليمية لتلك الفئة: - مبدأ تناقص الأداء: ويعد ذلك في الاختلاف بين ما نتوقعه من استجابات طبقًا للمرحلة السنيَّة للمعاق والأداء الفعلى له، والفرق يتمثل في انخفاض الأداء عن القدرة العقلية للطفل وعمره العقلي، وكذلك اختلال نسق أنماط النمو بدرجات متفاوتة من طفل إلى آخر.

- مبدأ الفروق الفردية: في الوقت الذي يختلف فيه الأطفال المعاقين حركيًا عن أقرانهم العاديين، إلا أن هناك تفاوتًا بين أطفال الفئة الواحدة (المعاقين).

- الفروق داخل الطفل نفسه: يهتم المعلم الذي يعمل مع فئات الأطفال المعاقبن عقليًا بما نسميه نقط التميز أو الضعف داخل كل طفل.

الخصائص التعليمية:

هناك عدد من الخصائص التربوية والتعليمية يجب أن يراعيها المعلمون واولياء الأمور في إكساب الأطفال المعاقين عقليًا المميزات في مجال التعلم، سواء في المدرسة أو المنزل وهي:

* ذاكرة ذات طبيعة خاصة:

تشير الدراسات في هذا الجال إلى قصور في الذاكرة قصيرة المدى لدى المعاقين عقليًّا ، بينما لا يختلف كثير منهم عن العادين (الأسوياء) في درجة الذاكرة طويلة المدى، وعليه يجب العمل على استخدام التدريب لضمان إتقان التعلم، وكذلك تكرار المواد التعليمية بطرق جديدة مشوقة ومتنوعة.

*تشتت الانتباه:

يرجع فشل العمليات التربوية والتعليمية لدى المعاقين عقليًا إلى التشتت، وذلك بالانتباه إلى إشارات ودلائل بيئية غير ذات علاقة بالعملية التعليمية، ولتلافى ذلك يمكن تهيئة الجو الملائم باستخدام بعض التقنيات، مثل استخدام الموسيقى الهادئة، و استخدام الأدوات والمعينات الملونة، وتحضير مواد التعلم بمساحات مناسبة، والتركيز على مفاتيح الكلمات التى يتعلمها الطفل بوضع خطوط أو أسهم أو دوائر لتعزيز عملية التعلم.

* التدريب الواقعى:

يشار إلى انتقال أثر التدريب باستخدام المعلومات التى سبق تعلمها وتوظيفها فى مواقف جديدة وواقعية فى حياة المعاق العملية، فمن الضرورى استخدام الأدوات والوسائل الحقيقية فى عملية التعلم، التى يمكن أن يستخدمها الطفل فى حياته العملية مثل اللمبة والمفك والنقود، والأمثلة الحية فى المسائل الحسابية، كما أن التركيز على صحة المعلومات ودقتها، وكذلك إبراز الإيجابيات وليس السلبيات والتشجيع على الأداء الصحيح؟ أمور ضرورية فى عملية التعلم.

* التعلم غير المقصود:

وينتج عن اكتساب بعض المعلومات غير المباشرة بالمهمة أو الواجب الذى يؤديه الطفل المعاق حركيًّا، فإذا ما كلف الطفل بإحصاء عدد عربات قطار مرسوم فهذه مهمة محددة، أما إذا تعلم الطفل لون تلك العربات أو أرقامها أو الكلمات المكتوبة عليها، فإن ذلك يكون تعلمًا عفويًّا غير

مقصود، ويمكن للمدرسين في المدرسة والآباء في المنزل الاستفادة من ذلك.

الخصائص الدافعية:

*المعاق وتوقع الفشل:

يضع كل منا في أعماله تصوراً مبدئيًّا للنتيجة التي يمكن أن يصل إليها أو ينجزها، ويمثل ذلك النتائج المتوقعة من المعاقين عقليًّا؛ حيث إنهم تعودوا الفشل، وإذا ما كلف أحدهم بمهمة يقول: لا أعرف.. أو لن أستطيع.. أنا خائف.. لا أريد، ويشير ذلك عادة إلى توقع الفشل أو ثبات درجة الأداء عند درجة تقل عن قدراتهم بصورة أو بأخرى، وعلى ذلك فإن على المعلم أو مدرس التربية الخاصة الأخذ ببعض التوجيهات؛ لمعاونة تلك الفئة من المعاقين تتمثل في :

- تقديم المواد التعليمية مرتبة ترتيبًا منطقيًا، ويستلزم ذلك مراجعة محتوى المواد، وسبل عرضها بأسلوب جذاب وشائق.

- يعمل المعلم على أن يكون النجاح هو محور الموقف التعليمي ومحاولة منع الإخفاق والفشل، ويأتي ذلك بالتشجيع والثناء في كل خطوة أو مرحلة.

- عرض وتقديم الواجبات التعليمية السهلة التي سبق للطفل المعاق تحقيق النجاح فيها، ثم تقديم الواجبات الأصعب فالأصعب، والتوقف لمنع الفشل في كل محاولة، وكذا عدم إظهار الرضا عند تحقيق مستوى أقل من المطلوب.

مصدر توجيه السلوك:

عادة ما يرجع الأفراد نجاحهم أو فشلهم إلى مصدرين رئيسين: أولهما:

الجهود الذاتية، وثانيهما: الجهود الإرشادية والمعاونة الخارجية، والمصدر الأول يمثل مركز التحكم الداخلى ويقابل التوجه الداخلى في نظرية الدافعية. غير أن المعاقين عقليًا إنما يعزون – أو يفسرون – نجاحهم أو فشلهم إلى عوامل خارجية، أو التوجه الخارجي، وقد يرجع ذلك إلى تكرار الإحساس بالفشل، ويبدو دور المعلم هنا حاسمًا في تنمية مركز التحكم الداخلي لديهم، بمعنى التوجه بدافع إنجاز المهمة، وذلك باستخدام أحد الطرق الآتية:

- استخدام التعزيز ممثلاً في التشجيع والثناء في حالة إنجاز النجاح، وذلك بوضع مخططات أو منحنيات للتقدم في عدد الكلمات أو المسائل أو المشكلات، التي قام بها المعاق بطريقة صحيحة.

- إعداد مواقف تعليمية مشوقة ومسلية، مثل الألعاب والألوان؛ لزيادة قيمة النجاح، وبالتالي تنمية الدافع الذي يأتي من المهمة أو العمل نفسه.

-التخطيط لفرص النجاح المتكرر ومواقف في تشكيل المواقف التعليمية، بما يزيد من دافعية الإنجاز وتحقيق مستوى أفضل في المرات القادمة.

عدم الصبر على أداء الأعمال:

الأطفال الأسوياء عادة ما يتعمدون تأجيل الحصول على الميزة أو المكافأة أو الفائدة، حيث يعمد الطفل إلى حرمان نفسه من مصروفه، ويقوم بتجميعه شيئًا فشيئًا، حتى يكمل ثمن شراء لعبة محببة، ويسمى هذا الموقف: تعمد تأجيل الإشباع.

غير أن الأطفال المعاقين لا يتمتعون بتلك القدرة، وبالتالي نجدهم

يتعشرون في إكمال المهمة أو الواجبات الموكلة إليهم وتحتاج لوقت كبير، وليس لديهم الصبر للانتظار لتحقيق النجاح في تلك الواجبات. وتعد تنمية هذه القدرة أولى مهام مدرسي التربية الخاصة من خلال:

- البدء بالمهام السهلة مثل ربط الحذاء، والذي يعد أسهل من ربط رباط العنق، حتى في أسلوب تعليم ربط الحذاء فليكن البدء بالأجزاء السهلة من المهمة مثل الإمساك بطرفي الرباط لفكه، ثم البدء في تعليم عملية الربط بطريقة متدرجة وسهلة ومتكررة.

- فى تعليم الحركات الرياضية أو المهارات الحرفية أو الفنية عليك أن تبدأ بالمهارات البسيطة مثل رفع الذراعين جانبًا، أو فتح حنفية الماء، أو عجن الصلصال، فهذه المهمة تستغرق وقتًا قصيرًا وتوحى بإكمال المهمة، وفى الأسابيع التالية تقوم بربط الحركات الرياضية والتدرج بشكل الصلصال ثم فتح حنفية الماء، وهكذا يتم التعقيد التدريجي في تلك المهارات بما يصعب المهمة ويعمل على تأجيل الإشباع، أو الإحساس بالمكافأة، أو التقدير الذي يمثل النجاح في أداء المهمة.



ولفعين النائية المدسية للأطفال تصميم الأنشطة المدسية للأطفال المعاقين عقليًا

من الأمور المعقدة التى تقع على عاتق الموجهين التربويين عملية تصميم الأنشطة المدرسية، وتزداد الأمور تعقيداً حينما تكون تلك المهمة خاصة بالمعاقين عقليًّا؛ حيث تضاف إلى اعتبارات تصميم الأنشطة أبعاد إضافية، مثل خصائصهم العقلية، وشدة الإعاقة وتاريخها، ويعد تحويل الأفكار النظرية إلى ميدان التجريب والقياس التتبعى أمراً كبيراً في مجال تصميم تلك الأنشطة لفئة المعاقين، ولعل الخبراء يجمعون على ما يمكن أن يطلق عليه: الوصايا العشر في تصميم الأنشطة المدرسية للمعاقين وهي:

١- توفير عنصر النجاح في النشاط أو المهمة يُكسب الطفل المعاق نجاحًا إيجابيًا، ويشعر المعلم بالنجاح في مهمته.

٢ - يجب أن يتضمن النشاط جزءًا كبيرًا من التدريب المقصود، الذي يتخذ شكل الألعاب بصورة متجددة.

٣-ربط مقررات النشاط بالأهداف العامة للتعليم، وهي انتقال أثر التدريب للحياة الواقعية.

٤ - يجب أن يكون هناك هدف واحد لكل نشاط يمكن أن نسميه ناتج التعلم.

٥-يراعى في تصميم الأنشطة الوضوح والسهولة، ويحتاج ذلك إلى أكبر قدر من العناصر المألوفة للطفل.

٦-يفضل اختصار زمن وحدة النشاط بحيث لاتتجاوز (١٠٠ ق) بما يضمن اندماج الأطفال في النشاط نفسه، بعيداً عن المشتتات غير المرتبطة بالنشاط.

٧-مراعاة التتابع والتسلسل المنطقى المتعاقب، ويجب الاستفادة من المهارات التي سبق للطفل المعاق تعلمها في وحدة سابقة.

٨-التنوع في الأنشطة أمر ضروري ومطلوب، مع فارق زمني يسمح بالاحتفاظ بتأثير قيمة الأنشطة المشابهة.

٩- يزاول النشاط في جو من الترويح المبهج الفعال والإيجابي .

· ١-يجب تأكيد الأنشطة موضع اهتمام مجموع الأطفال المعاقين مع الاهتمام بالحالات الفردية.

مهارات تعليم المعاقين عقليًّا:

تحتل مهارات التواصل المرئية المراكز الأولى فى العملية التعليمية، وتتضمن تلك المهارات عملية اللغة والنطق والاستماع والكلام والقراءة والكتابة، ولعل تداخل تلك المهارات فى ربط منطقى ينمى عمليات التواصل المعرفى من خلال تنمية اللغة، ولعل جمع هذه المهارات فى مواقف طبيعية واقعية أو حياتية يزود المعاق بنوع من السلوك التكيفى مع البيئة.

مهارات التواصل:

ونعرض فيما يلى نماذج لأنشطة مهارات التواصل من حيث الأهداف

والأدوات والإجراءات، ويقوم بها المعلم في الفصل، والأسرة في المنزل أيضًا:

*التعرف على الأصوات:

الهدف:

تنمية مهارات الاستماع، و تدعيم الترابط والتمييز بين الصوت والضورة.

الأدوات:

١ – جهاز تسجيل، وشريط تسجيل يحوى تسجيلات لأصوات الحياة اليومية، مثل صوت: السيارة – الحيوان – الطائر – الآلة. . وما إلى ذلك .

٢- صور ملونة واضحة وكبيرة للموضوعات التي تصدر عنها الأصوات.

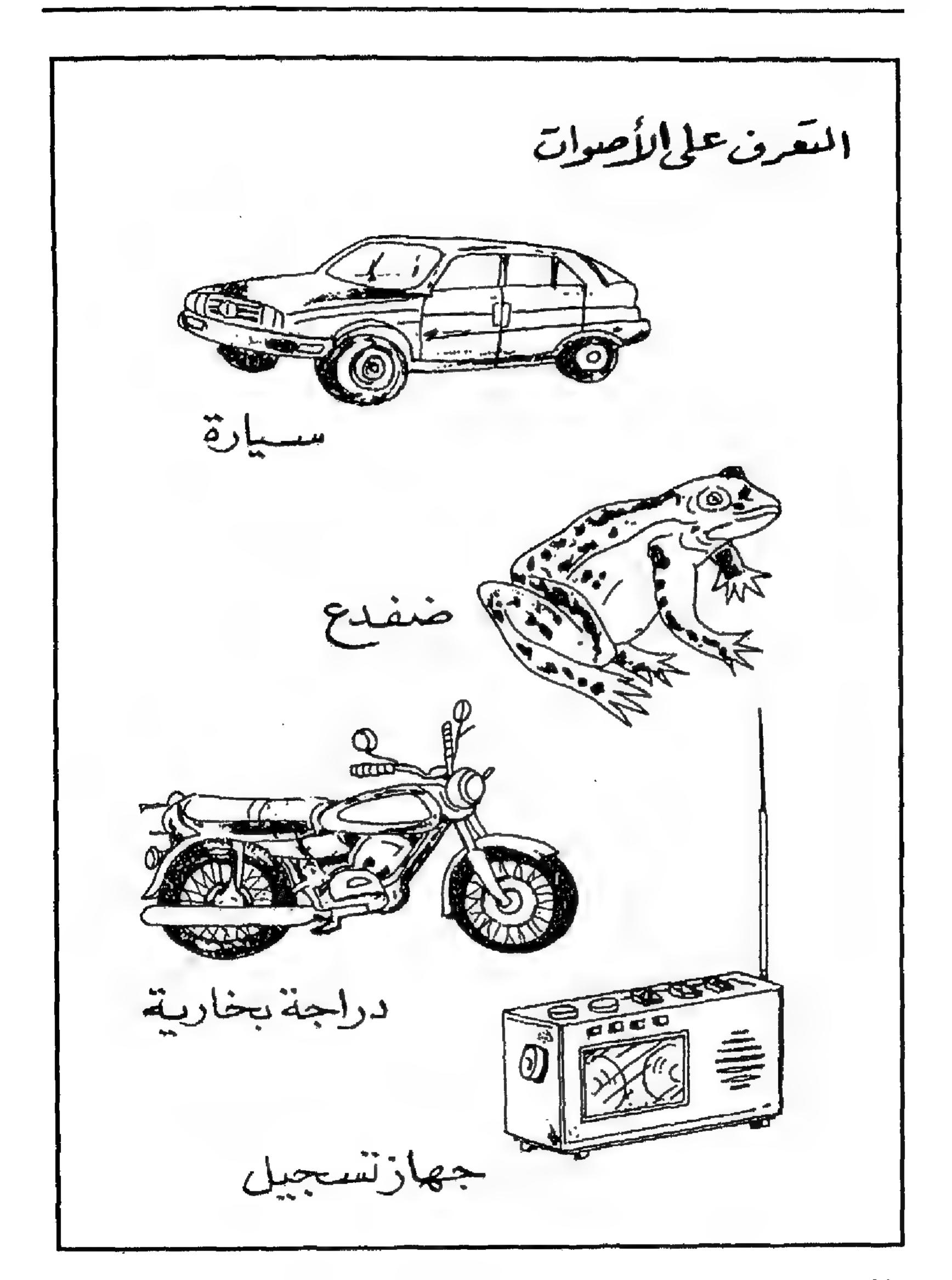
الإجراءات:

١- يتم توزيع الصور على التلاميذ.

٢- يتم تشغيل جهاز التسجيل، وتبدأ محاولات المعاقين في التعرف
 على الأصوات.

٣- يطلب من التلاميذ التفكير في طبيعة هذه الأشياء مثلاً: ماذا نفعل
 بها؟ أين تعيش ؟ ماهي فائدتها؟

٤ - يطلب من التلاميذ تقليد الأصوات التي تعبر عن الأشياء السابقة.



الصورة المقصوصة:

الأهداف:

- تنمية لغة الطفل - تنمية مهارات الاستماع - تنمية مهارات التفكير.

الأدوات:

عدد من الأشكال المعروفة للتلاميذ، مثل: (رجل، سيدة، طائر، أداة) تقسم هذه الصور أو الأشكال إلى نصفين.

الإجراءات:

١- يُعطَى كل طفل نصف صورة ولا يظهرها لزميله في الفصل.

٢-يطلب من كل طفل أن يصف نصف الصورة الذي حصل عليه من المعلم (لونه، شكله، نوعه، استخدامه).

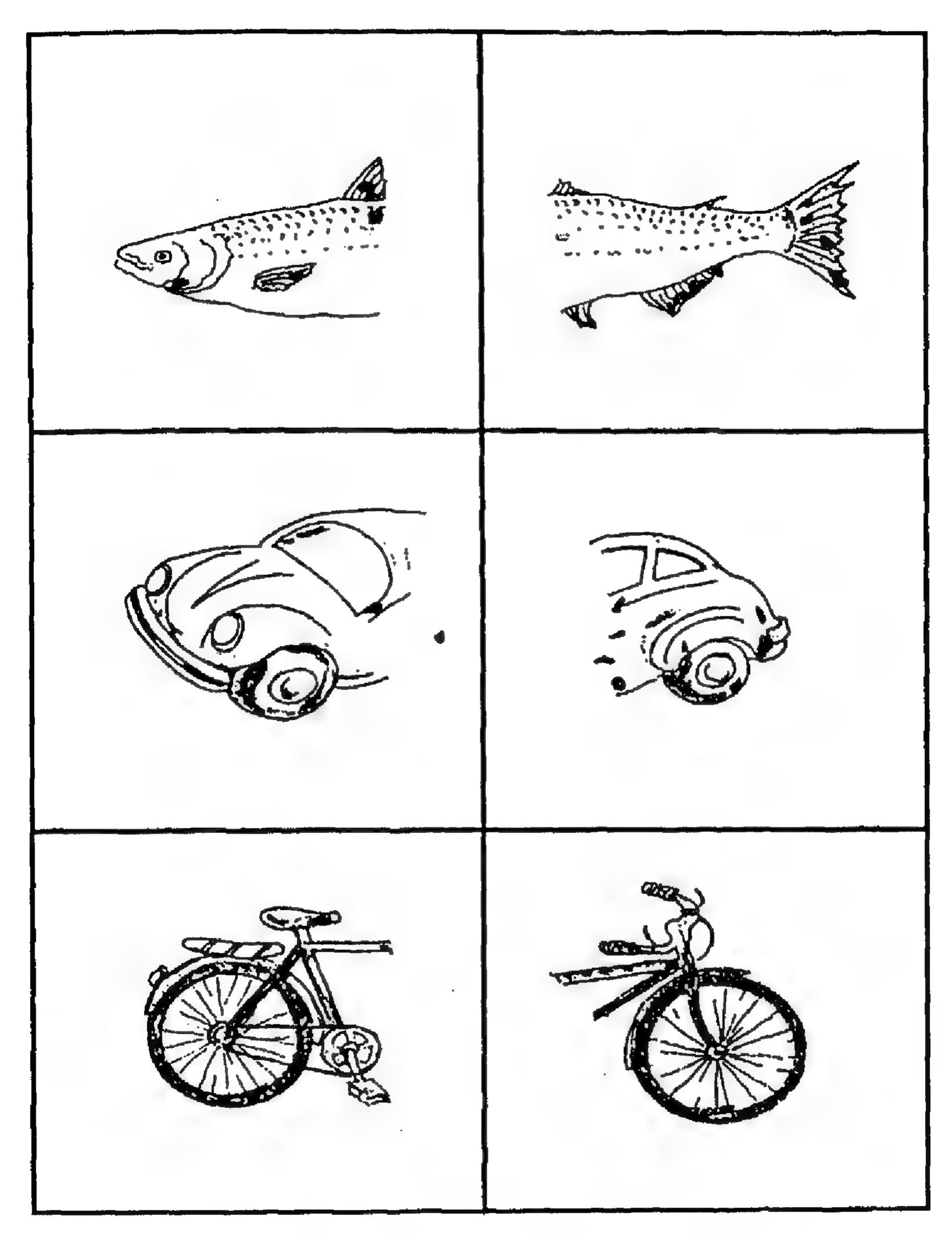
٣- يطلب من كل طفل أن يوائم نصف الصورة الذى بحوزته مع نصف الصورة الذى مع طفل آخر، ويقوم التلميذان بعرض صورهم على الفصل وشرحها من حيث الاستخدام والأهمية في حياتنا.

٤ - يستمر المعلم في العملية نفسها مع استخدام صور جديدة .

٥-يطلب من التلاميذ أن يقوموا برسم صورة بأنفسهم وقصها إلى نصفين ،ثم القيام بنفس اللعبة وتعريفها ووصفها واستخدامها.

مهارات العمليات الحسابية:

في الاحوال العادية تعد المفاهيم والحقائق المتمثلة في العلاقات (أكبر-



الصورة المقصوصة

أصغر-يساوى)، والتعبيرات الحسابية (الضرب، والجمع، والطرح، والقسمة، وغيرها) وتذكّر خصائص الأعداد التي يحفظها الطفل العادي امورًا مهمة ، غير أن الأهمية العظمي تتمثل في تعليم الطفل المعاق عقليًّا تلك المهارات لتسهيل التعامل في المواقف العملية للحياة، مثل أهمية النقود في حياتنا، وفئات الأوراق المالية وقيمتها الشرائية، وكذلك الإحساس بالوقت في سن المدرسة، وإدراك وقت الطعام ووقت النوم ومعرفة الليل والأيام والأسابيع، كما أن القياس الذي يتمثل في تقدير الأطوال والأوزان والأحجام والمقادير من الأمور التي ينبغي تأكيدها في التعليم والتدريب، وتصميم وحدات النشاط يعد هدفًا لإتقان تلك المهارات الحسابية، وفيما يلي نماذج لتلك الوحدات:

رقم التليفون:

الأهداف:

تنمية مهارات تعرف الأرقام، والتدريب على نقل الأرقام وكتابتها.

الأدوات:

بطاقات - أقلام رسم -ورق-صندوق ورق مقوى.

الإجراءات:

- نرسم على كل بطاقة صورة قرص تليفون، وأسفلها رقم تليفون التلميذ وزميله، وتليفون الشرطة، وتليفون الإسعاف و.... وغير ذلك.

- توضع البطاقات في الصندوق.





TENNT5

رفخالتليفون

- يطلب من التلميذ الاطلاع على البطاقات وتعرف رقم هذا التليفون.

الرقم الخطأ:

الأهداف:

التدريب على تسلسل الأرقام، وتنمية ذاكرة التسلسل البصرى.

الأدوات:

١- لوحات كبيرة يكتب عليها أرقام مسلسلة بعدد الفصل.

٢-إيشارب أو منديل يحجب الرؤية.

الإجراءات:

١- يكون التلاميذ شكل دائرة.

٢-يحمل كل تلميذ رقمه ويكون واضحًا لبقية زملائه.

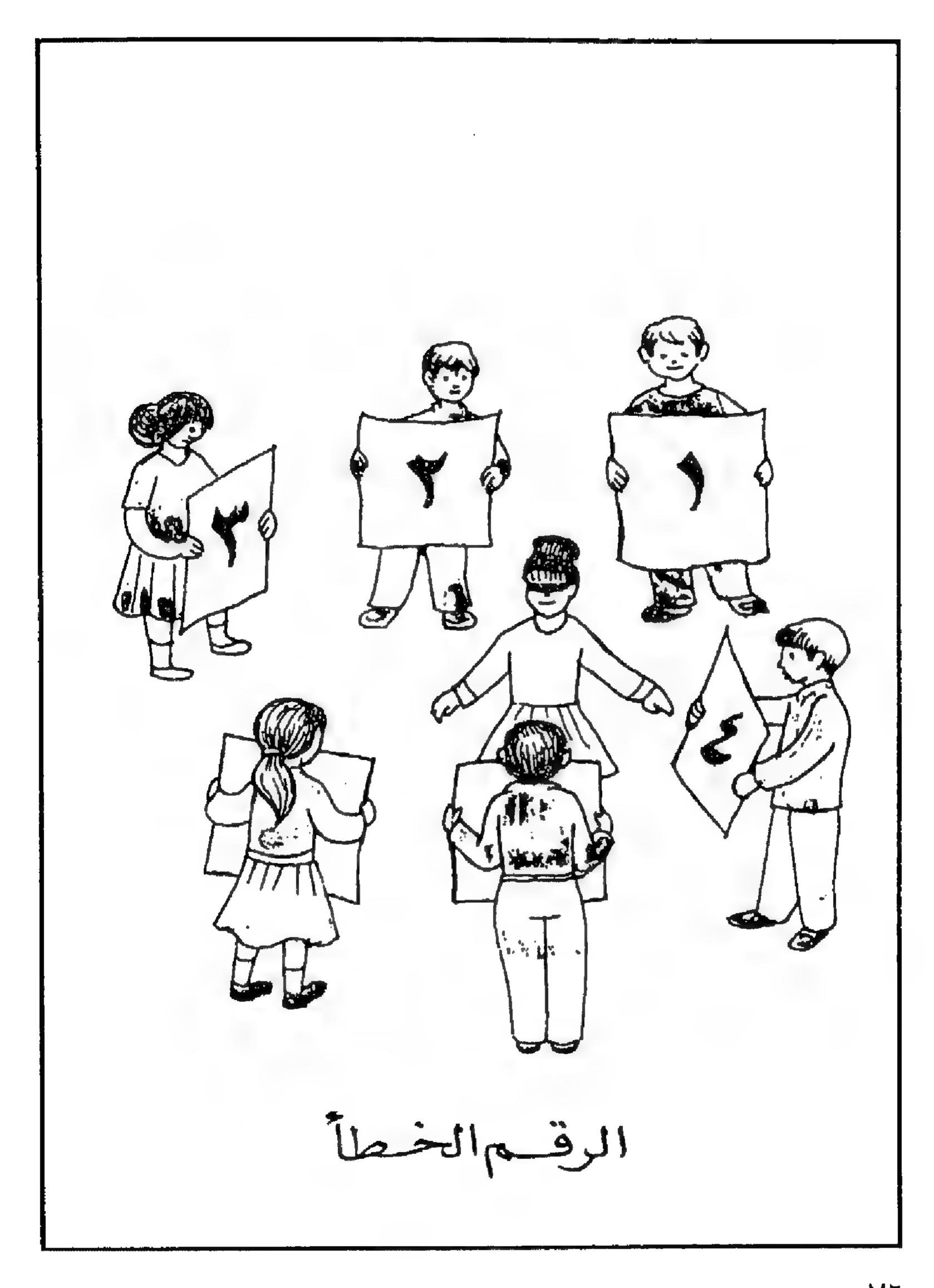
٣-يقوم التلاميذ بالترتيب المتسلسل (٣,٢,١) إلخ).

٤-يطلب من أحد التلاميذ الدخول إلى داخل الدائرة ومشاهدة تسلسل أرقام التلاميذ.

٥-يوضع الإيشارب على عيني التلميذ لحجب الرؤية.

٦-يغير وضع التلاميا بحيث بختلف ترتيب أرقامهم وتسلسلها (١,٥,٢,٥,١) إلخ.

٧-يرفع الإيشارب عن عيني التلميذ ويطلب منه التعرف على الأرقام



المخالفة للتسلسل، وليكن٥,٦.

٨-يتم تغيير التلميذ بحيث يأخذ كل تلميذ دوره في اللعبة.

مهارات الكفاءة الشخصية والاجتماعية:

تعد مهارات الكفاءة الشخصية الاجتماعية مثل (الصحة والأمان النمو الشخصى الشخصى النمو الاجتماعي) في مقدمة المهارات التي يجب أن يتعلمها ويتقنها الطفل المعاق عقليًا؛ حتى لا يتعرض للهلاك في مجتمع متسارع الحركة، وفيما يلى نعرض لبعض تلك الوحدات:

إشارة المرور:

الأهداف:

١- التدريب على الاستجابة الصحيحة لإشارات المرور.

٢- تنمية مهارات الأمان عند السير وعبور الشارع.

٣-تشجيع السلوك الصحيح بسلوك الأمان في البيئة.

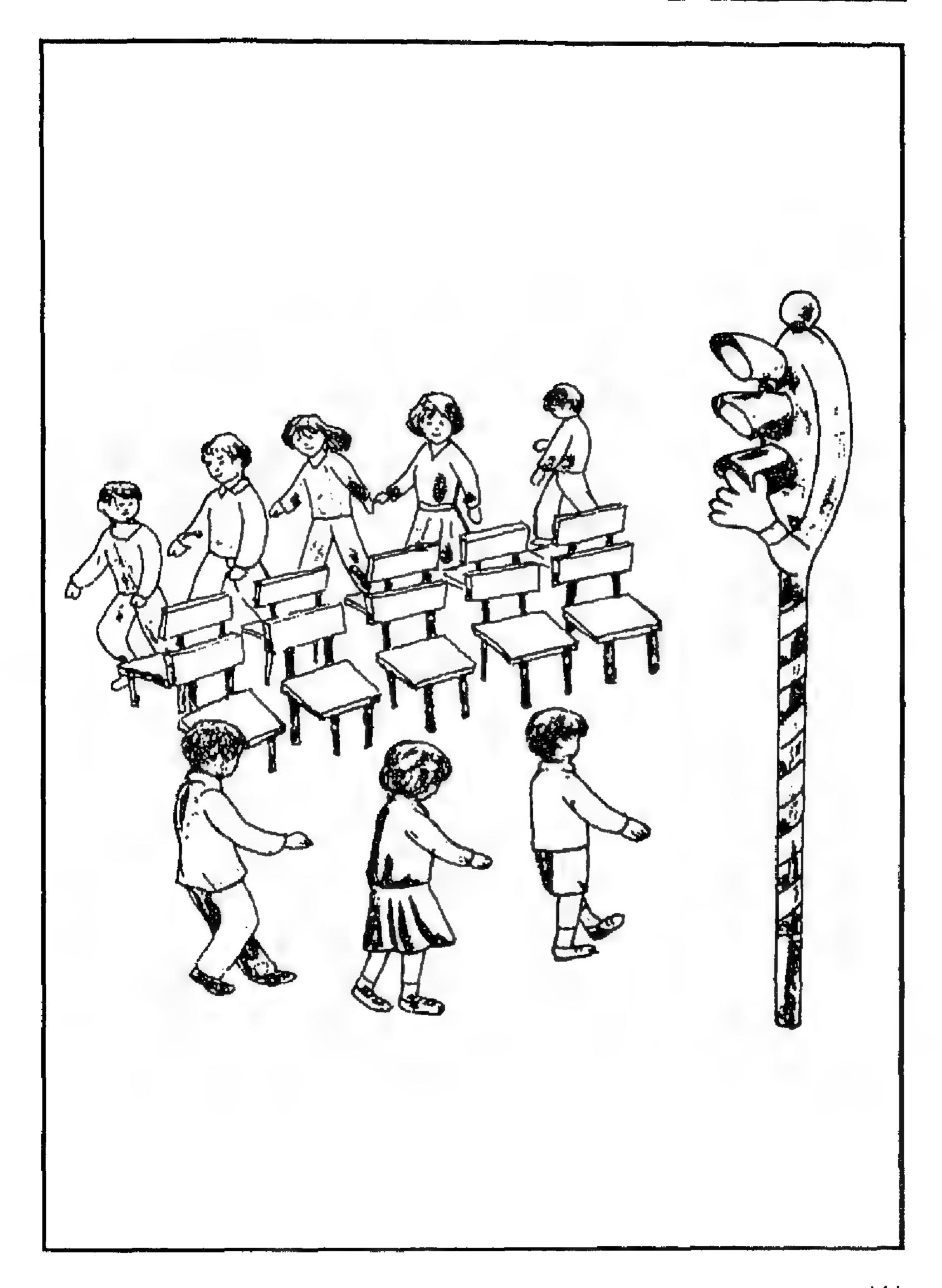
الأدوات:

لوحة بسيطة بها ثلاث لمبات ضوئية تمثل ألوان إشارة المرور (الأحمر-البرتقالي- الأخضر).

الإجراءات:

١- يتم ترتيب المقاعد كما في الصورة.

٧- يقوم المعلم بشرح إشارات المرور ومدلولات ألوانها.



٣-عند ظهور الضوء الأخضر (الأمان) يبدأ التلاميذ في الدوران.

المجتمع في خدمتك:

الأهداف:

١-زيادة الوعى بالخدمات العامة التي يقدمها الأفراد في المجتمع.
 ٢- التعرف على أهمية الخدمات العامة في المجتمع.

الأدوات:

١-لوحة إرشادية مرسوم عليها أفراد الخدمة العامة في المجتمع (الطبيب، المهندس، رجل المرور، المعلم، رجل المطافئ، رجل الشرطة، عامل النظافة.. وما إلى ذلك).

۲-عدد من البطاقات يكتب عليها سؤال بسيط مكون من كلمتين
 أو ثلاث فقط.

الإجراءات:

١-يقوم المعلم بسؤال التلاميذ بصورة مبسطة: من الذي (يعالج المريض - يطفئ الحريق- ينظم المرور- يبيع الطعام - ينظف الطريق. ؟).

٢-يناقش المعلم مع التلاميذ أهمية تلك الخدمات ودور الفرد الذي يقوم بالخدمة.

"-الطفل صاحب الإجابة الصحيحة يقوم بدور المعلم كحافز لنجاحه في الإجابة.

الصفحة	الموضرع			
	- مقدمة			
10-4	الفصل الأول: الطفل المعاق إنسان متكامل			
	الفصل الثاني: الإصابة والعجز والإعاقة			
	الفصل الثالث: طبيعة الإعاقة وأنواعها			
	الفصل الرابع: الإعاقة الحركية			
£ 4-44	الفصل الخامس: الإعاقة السمعية			

•

311

أبناؤنا ... سلسلة سفيرالتربوية

سلسلة تهدف إلى تعريف الآباء والمربين بالمشاكل التي تواجه الأطفال، وكيفية التغلب عليها من الناحية العلمية والتطبيقية، وذلك بطرح القضايا والموضوعات التي تهم كل مرب ومناقشتها بموضوعية وأمانة في ضوء المنهج الإسلامي دون افتعال.

كما تقوم السلسلة بعرض نماذج لمشكلات حقيقية من واقع الحياة ، ومعالجتها في إطار ما ورد في النظريات التربوية والنفسية والاجتماعية بما يعين المربى المسلم على تنشئة أجيال مسلمة.



908



Tiellu Tiellu